

# МАНУА

**D & D**

**3rd Edition**

для начинающих  
и продолжающих

№10 2000 (37)

журнал для настоящих геймеров



## Diablo II на Battle.net

первая из серии статей

Легко ли  
создать  
свой  
компьютерный  
КЛУБ?



**3D акселераторы**  
любовный многоугольник



записки  
автогеном

**ECTS  
2000**

руководства и прохождения

**Sanity, Baldur's Gate II,  
Metal Gear Solid,  
Midtown Madness 2**

**RULEZZ&SUXX**

Рецензии и анонсы по играм:

НОВАЯ  
СТРУКТУРА  
РАЗДЕЛА

Sanity, Star Trek Voyager: Elite Force, Metal Gear Solid, Homeworld: Cataclysm,  
Baldur's Gate II, Wartorn, Crimson Skies, The Dreamland Chronicles, Cultures,  
Sudden Strike, OutForce, The Fallen и не только



ВЗЛОМ: SHOGUN, GROUND CONTROL, SUBMARINE TITANS • ICQ: РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА ПО HEROES OF MIGHT AND MAGIC III • ПРОДОЛЖЕНИЕ MONSTRUM MAGNUM  
MAGIC: THE GATHERING - РАЗБОР СЕТА INVASION • МНОГОЕ ДРУГОЕ



Diablo II: Expansion Set

**Трояны**

правила самообороны

ISSN 1560-2583



9 771560 258002 >



# SOLDIER OF FORTUNE





## ВНИМАНИЕ, ПОДПИСКА!

Подписаться на журнал «Игромания» можно в любом отделении связи России и СНГ по Объединенному каталогу ГКРФ по телекоммуникациям «Почта России». Подписка 2000.а

Подписной индекс **38900** для «Игромании» без CD и **29166** — с диском.

# ИГРОМАНИЯ

**П**риветствую! Нет, по всему видно, не суждено «Игромании» удовлетвориться содеянным и остановиться на достигнутом. По-прежнему остаются вещи, которые нас не устраивают. По-прежнему есть, куда развиваться... развиваться... Красиво звучит, правда? Одно только маленькое «но». Это самое развитие, будь оно непадно, может происходить в двух направлениях. Первое — интенсивное, и под этим мудреным словечком из экономической теории подразумевается качественное улучшение рубрик без увеличения их страничного объема. На этом поприще мы уже доедаем последних собак и готовимся приняться за кошек: информационная плотность большинства рубрик достигает предела, а качество, будем надеяться, неизменно растет (впрочем, это вам, нашим читателям, судить). Так вот... а второе направление упомянутого развития — экстенсивное. Иначе говоря, нельзя ввести новую рубрику, не отведя под нее некоторое количество места в журнале. Нельзя расширить одну рубрику, не сократив другую. И все новые идеи и концепции, которые появляются в наших отягощенных творческой активностью головах, часто упираются в простой вопрос всех времен и народов: где бы откусить лишнюю толику пространства под очередной свежеродившийся грандиозный проект?

Откусывание — штука неаппетитная и быстро приедающаяся. Невозможно нормально распоряжаться журнальной территорией, если половина ее уходит на руководства и прохождения. Невозможно бороться за лишнюю страницу там и страницу тут, когда на следующий день приходит гигантский двадцатипятистраничный материал, и все усилия летят насмарку. К тому же, как показало время и доказали ваши отзывы, практическая направленность «Игромании» привела к тому, что в журнале стало попросту нечего почитать. Нет статей, одни советы, технологии, базы данных и технические описания... Приятно ли быть настольным пособием? Знаете — нет. И поэтому — новая и, видимо, последняя трансформация.

У компании, издающей «Игроманию», есть книжки, называемые «Лучшие компьютерные игры», где прежде публиковались руководства и прохождения из журнала. Она как бы являлась вторичной по отношению к журналу. Теперь ситуация меняется. Со следующего выпуска книженции все прохождения и руководства будут писаться непо-

средственно в нее, а наиболее ценные их элементы — публиковаться в «Игромании». В этом номере «Матрица» уже сделана по такому принципу. Издание «Лучшие компьютерные игры» можно покупать на полках и прочих местах продажи или просто заказывать через журнал.

Но и это еще не все. Со следующего номера, если не возникнет никаких сложностей, мы начнем публиковать полнометражные руководства и прохождения на нашем компакт-диске. В полном объеме. С картинками и даже с дизайном. Вероятно, с возможностью распечатки с компакт-диска на принтер. Впечатляет? Таким образом, суммарно печатный объем журнала и виртуальный его объем на компакт-диске составят в районе 250 страниц, превращая «Игроманию» в самое громкое игровое издание на территории России.

А на освободившейся журнальной площади мы размещаем полновесный раздел «Rulezz&Suxx». Настал черед нам взяться за игровые рецензии посерьезнее. Плюс — сделали «Антихакер», о котором вы нас долго просили. Плюс — вскорости получат стартовую отмашку рубрики «Самопал» и... нет, не буду забежать вперед, сами все увидите. И еще — в рубрике со странным названием «МатрицаPlus» стартовала серия статей по Diablo II на Battle.net.

О чем еще сказать? Да все прочтете, собственно... Ну, Катя вернулась. Наконец-то. Причем от радости по поводу этого они на пару с Геймером наклепали совершенно бессовестных размеров «Почту», побившую все рекорды объема (и потом долго всех терроризировали, угрозами и угрозами выкликая на нее пару лишних страничек). Еще — из менее приятного — в этом номере минимум конкурсов и нет «Горячей линии». Это явление временное, вызванное и техническими сложностями, и желанием перепродумать структуру некоторых конкурсов и, собственно, «Горячей линии». Зато подведены итоги по «Героическому» конкурсу, во что до сих пор с трудом верится — столько сил ушло на тестирование присланных карт. Впрочем, это тот случай, когда работа была отнюдь и даже очень не в тягость.

Ну и последнее — как обычно. Пожелания, комментарии, критика — мой e-mail в вашем распоряжении, как и почтовый адрес редакции.

**Денис Давыдов**  
editor@igromania.ru

### ИЗДАТЕЛЬ

ООО «Игромания-М»  
Генеральный директор  
Александр Парчук  
parchuk@igromania.ru  
Зам. ген. директора  
Евгений Исупов  
isupoff@igromania.ru

### РЕДАКЦИЯ

Главный редактор  
Денис Давыдов  
editor@igromania.ru

Редакторы  
Олег Полянский  
rod@igromania.ru  
Алексей Кравчун  
operKOT@igromania.ru  
Святослав Торик  
torick@igromania.ru

Корректор  
Изабелла Шахова  
burivuh@igromania.ru

Дизайн и верстка  
Илья Галиев  
Владимир Крутов  
Виктор Кайков  
Павел Васин

Серийный художник  
Андрей Казанджий  
Web-программист и  
редактор компакт-диска  
Денис Валеев  
webmaster@igromania.ru

Вспомогательный состав  
Дмитрий Бурковский  
dmitri@igromania.ru  
C.S.M.  
csm@igromania.ru

Альтер-эго редакции  
Катя Синичкина  
kat@igromania.ru

### ОТДЕЛ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Константин Есин  
sales@igromania.ru  
podpiska@igromania.ru  
Серьян Смокаев  
Алексей Подгорецкий

### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Юлия Однакова  
odnakova@igromania.ru  
Дарья Новоторцева  
danja@igromania.ru  
тел./факс 975-7409, тел. 975-7410  
reclama@igromania.ru

### ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОТДЕЛ

Константин Сачков

### ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

109559, г. Москва, Тихорецкий б-р, д. 1, оф. 455.  
Тел. (095) 975-7409, 975-7410  
e-mail: editor@igromania.ru  
сайт: www.igromania.ru

Антивирусная поддержка предоставлена  
ЗАО «Лаборатория Касперского».

При цитировании или ином использовании материалов, опубликованных в настоящем издании, ссылка на «Игроманию» строго обязательна. Полное или частичное воспроизведение материалов издания допускается только с письменного разрешения редакции. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Все упомянутые товарные знаки принадлежат их законным владельцам. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Журнал зарегистрирован Государственным комитетом РФ по печати. Свидетельство о регистрации №016630 от 26 сентября 1997г.

Цена свободная.

Отпечатано в ОАО ПО «Пресса-1».  
Заказ № 2560 © «Игромания», 1998-2000.  
Тираж 31500.



**НОВОСТНОЙ МЕРИДИАН****04-09**

Игры	04
Индустрия	05
Россия	08
Даты выхода игр	07
Российский компьютерно-игровой хит-парад (50)	09

**CD-МАНИЯ****10-18**

Демо-версии	10
Патчи	12
Трейнеры	14
<b>ИГРОВАЯ ЗОНА</b>	<b>14</b>
Heroes of Might and Magic 3	14
Коллекция лучших скинов для Ку3	16
По журналу	17
Софтверный набор	17
Техническая поддержка	18

**MONSTRUM MAGNUM****19-28**

Энциклопедия фэнтези-монстров (вторая часть)	19
--	----

**RULEZZ&SUXX****30-66****В РАЗРАБОТКЕ****30-42**

Diablo II: Expansion Set	30
The Dreamland Chronicles: Freedom Ridge	32
Cultures — The Discovery of Vinland	35
Звездные Пилигримы (Outforce)	36
Sudden Strike (Противостояние III)	38
Red Faction	40
Deep Space Nine: The Fallen	41

**ВЕРДИКТ****44-66**

Baldur's Gate II: Shadows of Amn	44
Star Trek Voyager: Elite Force	46
Soldier	50
Deep Fighter	51
Metal Gear Solid	53
Crimson Skies	55
Sanity: Aiken's Artifact	57
Wartorn	59
Океан Эльфов (Alien Nations)	61
Homeworld: Cataclysm	62
Midtown Madness 2	64

**ТЕРРИТОРИЯ РАЗЛОМА****68-73**

Через тернии к клубу	68
ECTS 2000. Записки автогеном	71

**DEATHMATCH****74-78**

Новости Дефматча	74
Quake 3, Half-Life, Unreal Tournament	74-76
Клубные новости	77

**ВСКРЫТИЕ****79-89**

Ground Control. Изнутри и снаружи	79
Shogun: Total War. В помощь начинающим самураям	81
Уроки подводного плавания на Submarine Titans	83
Игровой взлом. В обход пароля	85
Carmageddon TDR 2000. Для начинающего автоманыяка	88

**КОДЕКС****90-93**

<b>Стандартные коды</b>	<b>90</b>
Baldur's Gates 2, Crimson Skies, Metal Fatigue, Metal Gear Solid, Star Trek: Voyager, Wild Wild West	

**АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК  
ИГР В НОМЕРЕ**

Age of Empires 2: Conquerors	14, 92
Alien Kick	10
Alien Nations (Океан Эльфов)	61
Anarchy Online	105
Asterix: The Gallic War	10
Babylon 5: Into The Fire	08
Baldur's Gate II: Shadows of Amn	14, 44, 90, 105, 124, 153
Black&White	04
Carmageddon TDR 2000	88, 92
Counter-Strike	74, 110
Crimson Skies	12, 55, 90
Cultures — The Discovery of Vinland	35
Daikatana	14
Decay	05
Deep Fighter	51
Deep Space Nine: The Fallen	41
DeusEx	06
Diablo II	124
Diablo II: Expansion Set	30
FA Premier League	
Football Manager 99	06
Fallout	15
Ground Control	06, 12, 15, 79
Half-Life	74, 75
Heavy Metal F.A.K.K. 2	08
Heroes of M&M I-III	12-14, 152
Hitman: Codename 47	10
Homeworld: Cataclysm	62
Icwind Dale	153
Imperium Galactica II	06
Insane	05
Internet Football Club	104
Jurassic Park	04
K-9 Contact	04
Metal Fatigue	90
Metal Gear Solid	53, 90, 138
Midtown Madness 2	14, 64, 133
NeedFor Speed SE	92
New World Order	05
NHL 2001	14
Outforce (Звездные Пилигримы)	36
Quake I-III	07, 13, 16, 74-75, 78-79
Red Alert 2	07
Red Faction	40
Road Wars	92
Sanity: Aiken's Artifact	17, 57, 134
Shogun: Total War	06, 13, 81
Sim Coaster	04
SiN 2	06
Soldier	50
Soldier of Fortune	15
Star Trek Voyager: Elite Force	46, 90
StarCraft	93



Submarine Titans	83
Sudden Strike	
(Противостояние III)	38
Summoner	15
SWAT 3: Elite Edition	04
Sydney 2000	11
Terminus	13
The Dreamland Chronicles:	
Freedom Ridge	32
The Gift	10
The Sims	06
Ultima Online	104
UN-GUT	14
Unreal Tournament,	
Unreal	13, 75-79, 93
Warlords Battlecry	13
Wartorn	59
Wild Wild West	91
Wizards&Warriors	14
X-Tension	92

#### Россия

Adamant MUD	111
Герои меча и магии 3	12-14, 152
Звездные Пилигримы	36
Проклятые земли	14
Противостояние III	38
Океан Эльфов	61
Штырлиц 2: Танго в пампасах	08

#### Вне компьютера

Ведьмак 2001	115
Эра Водолея	114
D&D 3rd Edition	116
GURPS	115
Knightmare Chess	115
MTG	18, 115, 122, 154
Warhammer	114
X-Men	114



Шестнадцатичные коды	92
Age of Empires 2: Conquerors, Road Wars, X-Tension	
Игровые ресурсы	92
Carmageddon TDR 2000, Road Wars, X-Tension	
Антиквариат	92
NeedFor Speed SE	
StarCraft: очевидный взлом	93
UT: победа за 30 секунд	93

#### ЖЕЛЕЗНЫЙ ЦЕХ 94-100

Железные новости	94
3D акселераторы. Любовный многоугольник (1-ая часть)	96

#### АНТИХАКЕР 101-103

Трояны. Правила самообороны	101
-----------------------------	-----

#### ИНТЕРНЕТ 104-113

Интернет: события за месяц	104
С Аськой по жизни	106
Игровые ссылки	110
Интересное в Сети	110
Настройка MUD-клиента.	
Что надо сделать в первую очередь	111

#### ВНЕ КОМПЬЮТЕРА 114-123

Новости внекомпьютерных игр	114
D&D 3rd Edition. Новое рождение системы	116
Magic: The Gathering — Invasion	122

#### МАТРИЦА 124-141

Baldur's Gate II: Shadows of Amn (1-ая часть)	124
Midtown Madness 2	133
Sanity: Aiken's Artifact	134
Metal Gear Solid	138

#### МАТРИЦА PLUS 142-146

Diablo II на Battle.net. Искусство выживать	142
---	-----

#### ПОЧТА «МАНИИ» 147-152

Теперь их стало двое...	147
-------------------------	-----

#### ЮМОР 156-157

Сорта пива и разные вкусы	156
---------------------------	-----

#### МОЗГОВОЙ ШТУРМ 152-155, 158-159

Подведение итогов нескольких конкурсов	152
Тест №3: Third Person Shooter	158

#### ПОДПИСКА 1, 159-160

#### РЕКЛАМА В НОМЕРЕ

Компания "Бука" — 29
Компания "Руссобит-М" — 43
Компания "DataForce" — 67
Компьютерный клуб «Арсенал» — 77
Компания "Ark System" — 87
Игровой сайт "Absolute Games" — 95
Компания "NCPort" — 113
«Лучшие компьютерные игры» — 125
"Станция 2000" — 4-я стр. обложки



# Игры

Доктор

rod@igromania.ru

## Coaster'мания продолжается

Компания Bullfrog продолжает прикладывать усилия, направленные на превращение наших компьютеров в парк аттракционов. Theme Park, Sim Theme Park, теперь дело за Sim Coaster, про который обещают, что это будет "больше, чем интерактивная игрушка". От себя могу добавить несколько скромных деталей. Во-первых, это "больше" будет в крайней степени 3D — посмотрите на скрин. Во-вторых, парковладельцев собираются допустить к более полной информации о подвласт-



● Новые аттракционы Bullfrog строят из полигонов

ном хозяйстве, позволить варьировать цены на аттракционы и вообще дать в руки больше "прямого контроля", что, по мнению авторов, приведет к финансовому процветанию игрока.

Появятся несколько новых типов окружения — египтоподобное, например, или полярная зона. В окружении надувных пирамид и деревянных белых медведей раскинутся 18 свежесконструированных аттракционов. Которые отныне будут вынуждены считаться с капризами погоды и нюансами климата; например, вряд ли кто-то польстится на катание с водных горок под Рождество.

Будет и многое другое. Например, новая профессия — садовник, вид занятий — ухаживает за дивными розалиями и кактусами местных цветников... Поклонники виртуальных парков культуры и горького уже успели прослезиться от радости, верно? Осталось подождать до следующего года, и можно будет переходить к счастливым рыданиям.

## Бои полицейских собак

Нью-йоркская компания K-9 Entertainment подмахнула контракт с фирмой Rogue Studios на предмет создания игрового PC-проекта, поддерживаемого рэп-музыкантом DMX. Игра будет называться K-9 Contact и представляет собой файтинг с участием Собак-Киборгов, которые будут рычать и кусаться на различного рода аренах — от улиц Нью-Йорка до Млечного Пути (интересно, что это они так называют?). Само собой, лучшим аккомпанементом для драки единодушно избрано творчество DMX.

Дин Маринетти, ведущий дизайнер и владелец Rogue Studios, уточняет детали: "в бою примут участие 12 собак, каждая со своими заморочками вроде запуска снарядов или огненного дыхания".

Релиз собачьих боев назначен на июнь следующего года; игральный build будет представлен на E3. В общем, маразм крепчал, собаки бились... Хотя при определенном старании из этой идеи можно вылепить неплохую игру.

## Расширение Специальной Тактики

Sierra анонсировала мультиплеерный адд-он к известной игре SWAT 3. Адд-он носит название SWAT 3: Elite Edition и включает массу полезных для здоровья вещей, как то: новые миссии, новых персонажей и скины, комплект инструментов, оригинальную игру (сингл-часть SWAT 3) и, главное, мультиплеерный блок!

Миссии вряд ли сверкнут принципиальной новизной — все те же плачущие заложники и забаррикадировавшиеся бандиты. Спасать первых и отправлять к Спасителю вторых будем преимущественно на территории Лос-



● Какой кадр! Ради таких моментов, да еще в мультиплеере, стоит делать адд-оны

Анджелеса, в таких примечательных местах и заведениях, как театр, подземка, аэропорт Уитмен, Голливудские Холмы и больница Города Ангелов. Охота на террористов начнется не раньше следующего года.

## Черно-белый сдвиг

От любимого развлечения разработчиков — спонтанно сдвигать в будущее сроки релизов — не удержалась и LionHead Studios в полном составе, во главе с Питером Мулине. Пострадал, само собой, срок выхода амбициознейшей Black&White; первоначально он намечался на 10 ноября, а перенесен на весну следующего года. В качестве причин са-



● Неужели в этой игре еще остались недоработанные детали?

мими разработчиками было названо нежелание издателя — Electronic Arts — выпускать игру в сезон, когда над рынком опрокидывается рог изобилия и игровые проекты валом валяются на головы геймеров. Однако EA опровергла такую версию происхождения, заявив, что Black&White... попросту не готова к релизу! "Нам понадобится еще немного времени... Все, что можно улучшить, должно быть улучшено... Все, что будет улучшено, должно быть протестировано... Мы не видим необходимости спешить; мы видим необходимость сделать игру такой, какой ее ожидают увидеть". Это цитата из речи представителя EA. Похвально, конечно, но вы и сами знаете, дорога куда мощена благими намерениями.

## Юрский период на PC

Konami и Universal Interactive Studios за бутылкой хорошего вина пришли к соглашению относительно новой игры по мотивам третьего фильма из серии "Парк юрского периода". Известно, что это будет "неотразимый экшен", и больше ничего пока не известно. Молчат, как рыбы об лед. Разве что протекли информацией, что выйдет и для PC, и для консоли, что уже само по себе содержит сильные намеки на аркадизированность игрового процесса. А вообще, как узнаем об игре подробнее, сразу же вам расскажем.



## “Термиты” хотят установить новый мировой порядок

Легкое землетрясение потрянуло в начале месяца команду Insomnia Software, работавшую над амбициозным 3D Action под названием Decay. Теперь компания больше не называется Insomnia и никакого Decay они не разрабатывают. А зря, между прочим, — от фотореалистичных скриншотов из игрушки отвисали челюсти даже у регулярных посетителей художественных выставок. Но разработчики, предварительно переименовавшись в Termite Games, заявили, что не могут позволить себе выпускать на рынок игры, в которых не содержится ничего принципиально нового. За время работы над Decay “термиты” получили солидную порцию девелоперского опыта, и теперь морально и физически готовы порадовать нас игрой, стимулирующей падение челюсти на колени не только за счет внешнего вида. Это чудо имеет слегка фашистское название New World Order и принадлежит к редкому и практически вымирающему жанру online multiplayer teamplay-based action simulator. По крайней мере, мне про такой слышать не приходилось.

Само собой, в этом проекте используется не только свеженакопленная экспа разработчиков, но и менее эфемерные вещи вроде технологических наработок, предназначавшихся ранее для Decay. Смотрю скрины, и снова приходится подвязывать челюсть платочком. Как они такое собираются запустить в онлайн? Если при нашей связи нам удастся



● Скриншот или фотография — не сразу разберешь. Так мог бы выглядеть Decay. Так будет выглядеть New World Order...

поиграть в New World Order, то мы там будем защищать лаборатории, штурмовать дворцы и совершать атаки на портовые склады; конечно, предусмотрены и другие сценарии, но о них Termite Games пока скромно умалчивают, равно как и об оружии, которым мы будем рушить витражи, пробирки и черепки онлайн-противников. Зато известно, что сжимать пушки в руках будут целых пять классов персонажей — снайпер, штурмовик,

тактик, подрывник и спец по ближнему бою. Очевидно, каждый класс имеет маленькие слабости, компенсирующие большие преимущества.

Похоже, развлечение грядет знатное. По крайней мере, я бы с удовольствием поглядел сквозь прицел снайперской винтовки на предсмертные судороги спеца по ближнему бою, да и прочих. Вот только прикуплю себе GeForce II да протяну выделенку...

## II. Индустрия

### Покажите приставочникам!

Что, спросите, им показать?! Можно, например, показать им преимущества дуэта мыши и клавиатуры перед джойстиком. То есть буквально: сесть и обыграть приставочников в какую-нибудь кросс-платформенную игрушку. Натянуть их в Quake, например, будет совсем несложно: люди, когда-либо игравшие в 3D Action на клавиатуре, знакомы со всеми “прелестями” аналогового разворота вокруг своей оси — так на джойстике то же самое; против хорошо поставленной мыши у него практически нет шансов.

Техническим обеспечением данной воз-



● Исторический момент: вы видите скрин из игры, в которую сможете сразиться с... приставочниками!

можности всерьез занялась компания Codemasters. Соответствующий проект именуется Codemasters Multiplayer Network (CMN) — ему уготована непростая миссия соединить в онлайн-баталиях непримиримые армии PC-шников и адептов консолей PlayStation2 и Xbox. Очевидно, возможность пощупать за вымя товарищей из противоположного лагеря на первых порах получат только счастливые обладатели игр от Codemasters. 24 ноября двери CMN торжественно распахнет бесшабашная гоночная аркада Insane.

Для объективного отслеживания побед игроков от фракции PC и предотвращения возможных инсинуаций со стороны обреченных на поражение приставочников система CMN будет оборудована структурой рейтингов. Причем каждому игроку предоставят возможность путем голосования определить не только лучших мастеров мыши&клавы, но и тех, кто, по их мнению, держит туза в рукаве и играет нечестно.



В общем, первый камень брошен. Теперь осталось подождать, пока прочие фирмы созреют для следования примеру Codemasters, а из рядов держателей PlayStation2 и Xbox выделится класс сильных игроков, трэшей и макавели.

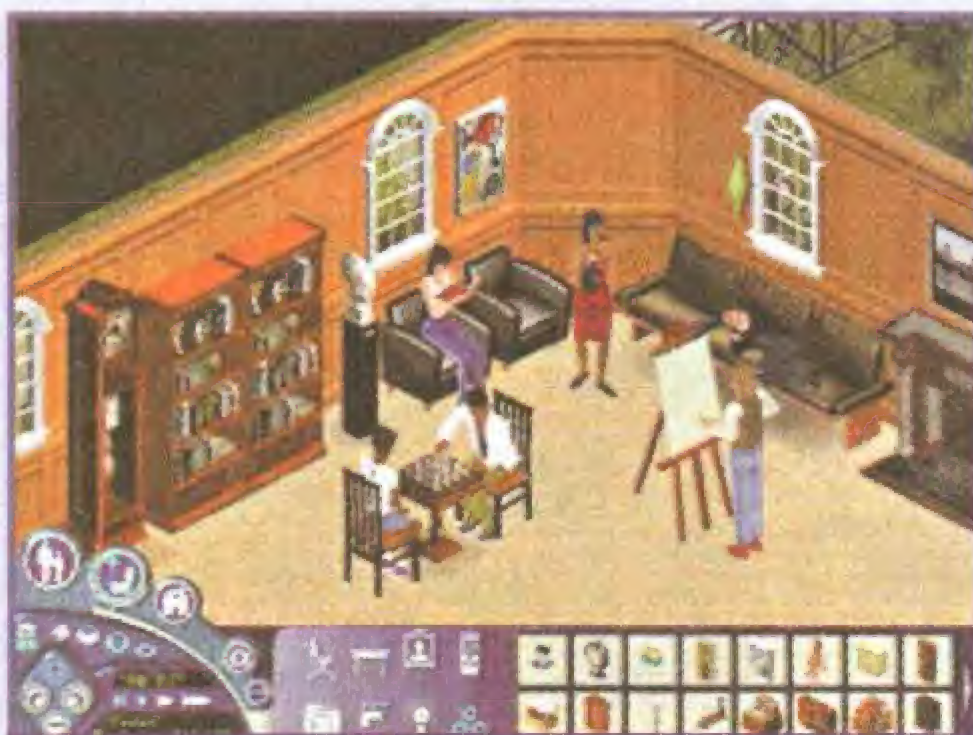
И загремят тогда онлайн битвы, и появятся герои, и окрасятся кровью поля CMN и им подобные, и будут на то благосклонно взирать боги-разработчики, хрустя в карманах зеленоватыми бумажками... И всем будет хорошо.

## Медаль изобретателю "Симов"

Билл Райт, изобретатель серии симов длинной в галактику, номинирован на награду "Invisionary Award" на фестивале NewMedia Invision 2000. Поздравим его аплодисментами.

Этот фестиваль проходит в течение трех дней; на нем все три дня демонстрируются последние достижения в области цифровых продуктов. В этом году выставка пройдет с 1 по 3 ноября в шумном городке Сан-Франциско, что на юге США.

Invisionary Award выдается раз в год людям, проявившим себя на ниве цифрового творчества. Биллу, возможно, вручат награду за проект SimCity, а также за упорство в его продвижении — компания Maxis некогда была основана им на почве хронических отказов издателей взяться за продажу игры. Кроме того, последнее творение Билла, The Sims,



● **Финальный продукт эволюции** серии "Sim-что-угодно" до сих пор держится на вершинах чартов продаж. The Sims, если кто не знает

оказалось просто монстром в плане продаваемости — и не зря, игра-то хорошая. Так что шансы Билла украсить свой туалетный столик Invisionary Award довольно велики.

С другой стороны, двух оставшихся претендентов тоже нельзя назвать слабаками в плане цифровых достижений, ибо это Боб Гринберг, ко-создатель R/GA Studios, и Норм Мейровиц, президент компании Macromedia. В общем, борьба обещает быть захватывающей. Надеюсь, у Билла хорошо поставлен хук справа — тогда за Боба и Норму я бы не дал и цента.

## Бета-тест за деньги

Спрос, как известно, производит на свет предложение. Повсеместно во всем мире

существует высокий спрос на квалифицированных бета-тестеров для отладки геймплея игры и отлова багов. Объявляются конкурсы, 50 тысяч человек шлют свои приветствия и резюме, из них выбирают сотни две и высылают им сырую версию игры. Ну, вы знаете; однако вряд ли вы осведомлены о том, что подобного рода услуги могут быть платными. Как правило, платой служит возможность поиграть в любимую игру за месяцы до официального релиза... Но тут компания Babel Media объявила о том, что готова сдать в аренду всем желающим "команду профессиональных бета-тестеров". Тестеры работают в ре-

жиме "скорой помощи", оказывая свои услуги незадолго перед отправкой диска с игрой на золото. И берут за это деньги. Зато результатом их работы может стать куда как меньшая возня с выпуском патчей, фиксов и прочего, исправляющих упущенные разработчиками и тестерами-любителями ошибки.

## Microsoft заботится о родителях

О родителях геймеров она заботится — но заметьте, никак не о самих геймерах. Несчастные малыши, угрожавшие все сбережения на приставку Xbox, не смогут даже вволю насладиться сценами насилия и пораспускать в кровавую лапшу местных монстров. Если, конечно, благоразумные родители не поленятся врубить так называемый sensor chip, ав-



● **И из чего, спрашивается, тут можно было бы выжать хоть каплю крови?**

томатически устанавливающий в играх минимальный уровень насилия. Представьте, вырастет ребенок и узнает, что все детство прожил в розовых очках. На кого он обозлится? Правильно, на Microsoft — нечего скрывать от малолетних правду жизни. Позже узнают — хуже подготовятся.

## PC-игры стригут урожай наград

Британская Ассоциация Кино- и Телеискусства представила лист претендентов на Премию Интерактивных Развлечений. Кандидатами на лучшие развлечения от PC выступили игры Deus Ex, Ground Control и Shogun: Total War. FA Premier League Football Manager 99 и Imperium Galactica II наметили отгрызть пару номинаций в области музыки, а Thief II планирует завоевать сердца и уши жюри своим звуком.

Как оно там все обернется в реальности — станет известно 26 октября, в Лондоне, на специальной церемонии. Пока же выразим коллективную надежду, что наши победят. Кто наши? Ну, список перед вами. Выбирайте.

## СРОЧНО В НОМЕР

### Согрешим дважды?



В начале октября в кулуарах игрового департамента Сети бродили слухи относительно "находящегося в разработке сиквела к SiN", то бишь SiN 2. Встревоженные геймеры заинтересовались, "не для Activision (в качестве издателя) ли проводится эта разработка?" Однако специалист по общественным отношениям из Ritual Entertainment оперативно пристрелил слухи из личного "Колята", заявив, что, хотя в планах Ritual и есть нечто похожее на SiN 2, но пока оно даже и не думало стартовать как проект. А что касается Activision, то срок их контроля над лицензией SiN давно истек; возможно, издателем будущего SiN 2 (если он будет, конечно) выступит Gathering of Developers.

● **Помните этого молодца? Он может вернуться**



## Westwood подкармливает фанатов Red Alert

Уникальную по своей уникальности акцию провернула Westwood с участием свежеразработанной Red Alert 2. Компания решила наградить старых и молодых фанатов серии, пригласив их поиграть в эту игру еще до ее появления в магазинах. Те, кто успел позвонить и зарезервировать место, двинули в города Мекуон, Лос-Анджелес и Сиэтл и там в течение нескольких часов наяривали в Red Alert 2, попутно уплетая calorийные продукты и вкусные напитки, на которые не скупилась Westwood. Интересно, не понадобились ли полицейские кордоны, чтобы сдержать напор фанатов? Все же кормили на халяву, как-никак.

Кстати, на момент написания новости игра достигла "золотой" стадии. Так что читайте в следующем номере полномасштабное ревью.

## Еще один шанс купить кусочек истории Quake

Компания id Software не оставляет попыток сбавить кому-нибудь свой музейный суперкомпьютер Origin 2000. Несколько месяцев назад на онлайн-аукционе Ebay никто и не подумал купить этого монстра. Никому оказались не нужны 16 процессоров и 1.2 гигабайта памяти, обрабатывавшие все карты для Quake II и III. Но исполнительный директор id, Тодд Холленстед, не теряет надежды и даже включает информацию о повторной продаже в свой новый .plan. Если у вас завалялись лишние п.тысяч долларов, напишите об этом Марти Страттону на [mstratton@idsoftware.com](mailto:mstratton@idsoftware.com).



● И ради того, чтобы поиграть в это на месяц раньше остальных, нужно было ехать в Сиэтл?



● "Дум" на этом компьютере еще не делали...

## Фрагментация Mattel

Компания Mattel Interactive в ближайшем будущем будет буквально (бббб) раздрана на части акулами капитализма. На три аккуратненьких таких фрагмента, которые будут приобретены компаниями Havas, New Dimension и третьей, пока прошившей не называть ее фамилии. Havas скушает игровой дивизион Mattel, New Dimension займется образовательной секцией, а "третья компания" плотоядно облизывается на все оставшееся. Что ж — пожелаем Mattel не сразу перевариться в желудках рыбин, ну или хотя бы напоследок заделать им гастрит.

## Даты выхода игр

Октябрь				Ноябрь			
Backyard Soccer	03	Tony Hawk Pro Skater 2	19	POD 2	03	Heist	15
Bass Avenger	03	Wall Street Trader 2001	21	Peacemakers	03	Kingdom Under Fire	15
Dirt Track Racing: Sprint Cars	03	B17 Flying Fortress II	23	Project Eden	03	Max Payne	15
NASCAR Racers	03	Blair Witch 2: Coffin Rock 1886	23	Rowan's Battle of Britain	03	Shrapnel Urban Warfare 2025	16
Search and Rescue 2	03	Monopoly Tycoon	23	Wizardry 8	03	Stratajong	16
Star Trek Deep Space Nine: Fallen	05	Age of Sail II	24	Tomb Raider Chronicles	03	Mechwarrior 4	16
Close Combat Invasion Normandy	09	FIFA 2001	25	Blair Witch 3: Elly Kedward 1786	06	Hot Wheels F1 Team Racer	17
Business Tycoon	10	Jet Fighter IV	27	Escape From Monkey Island	06	American McGee's Alice	21
Pyro	10	4X4 Evolution	27	F1 Championship Season 2000	07	Silent Hunter II	24
Sega Rally 2 Championship	10	Giants: Citizen Kabuto	28	Legend of the Blademasters	09	Sacrifice	26
Starship Troopers	11	Gunman Chronicles	29	Startopia	09	F1 World Grand Prix 2000	28
Test Drive Rally	11	Rune	30	Tiger Woods PGA Tour 2001	10	Hilman: Codename 47	28
Evil Dead: Hail to the King	12	Sheep	30	Conquest	11	NBA Live 2001	28
Combat Flight Simulator 2	12	Hidden and Dangerous II	31	Command & Conquer Red Alert 2	11	<b>Декабрь</b>	
Hot Wheels Slot Car Racing	14	Starst Supernova	31	No One Lives Forever	12	Duke Nukem Forever	01
IHRA Drag Racing	14	<b>Ноябрь</b>		Delta Force Land Warrior	12	IceWind Dale Heart of Winter	03
Stupid Invaders	15	Alone In The Dark 4	01	Star Trek Deep Space	12	Independence War 2: The Edge of Chaos	04
Virtual Skipper	16	Commandos 2	01	Nine Dominion Wars	12	Pool of Radiance	06
Zeus: Master of Olympus	16	Fate of the Dragon	01	Freedom First Resistance:	14	Return to Castle Wolfenstein	10
Airline Tycoon	17	Heroes Chronicles: Clash of Dragons	01	Anne McCaffrey	14	Star Trek Away Team	12
Fur Fighters	17	Heroes Chronicles: Master of the Elements	02	Project I.G.I.	14	Road to Eldorado	15
Squad Leader	18	Indy Racing League 2000	02	Star Trek Starfleet Command 2	14	Steel Panthers World at War	20
		Links 2001	02	Gorka Morka	15	Tribes 2	28



## Гибель "Вавилона" под огнем Havas

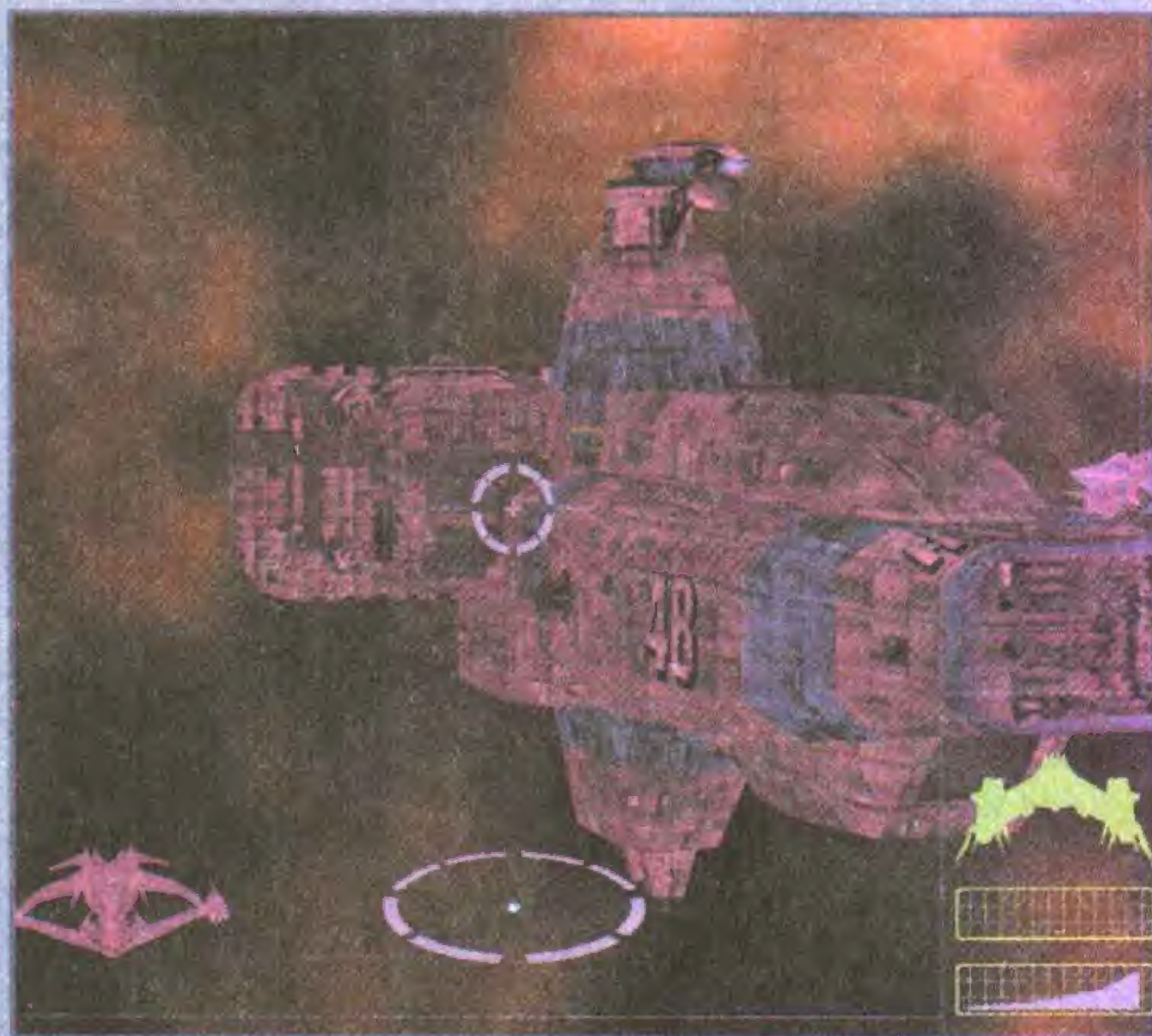
Если среди наших читателей есть фанаты "Вавилона-5", с сожалением вынужден предложить им посыпать головы пеплом. Накрылся игровой проект Babylon 5: Into the Fire, стартовавший в 98-м году и до последнего момента разрабатывавшийся командой Sector 14 Studios. Это должен был быть космический симулятор с мощным сюжетом и массой инновационных наработок, способ-

ный, по выражению авторов игры, перевернуть рынок.

Гибель игры не связана с нежеланием S14 продолжать разработку (три года они вкладывали в эту игру все — деньги, кровь, пот и слезы, вкалывая в офисе S14 как на второй работе), не связана и с отсутствием издателя. Причина способна заставить фанатов проекта стучать кулаками по столу от бесильного гнева — нынешний



● Подумать только — эта красота уже никогда не увидит свет...



держатель материалов по вселенной "Вавилона", Havas, более не заинтересована в продажах активов. Обращение к более высоким управляющим структурам французского отделения Havas не принесло результатов.

Студия S14 за эти три года превратилась в единый организм, и не он собирается фрагментировать себя на части. Однако им нужен отдых; о воз-

можном следующем проекте они пока и сами ничего толком не знают. А вы, коли будет лишнего полчасика в Сети, побродите по кипящему от боли сайту [www.firststones.com](http://www.firststones.com) и посмотрите, что такое — игра, которую люди на полторы сотни недель сделали своей жизнью. При виде этих прекрасных скриншотов становись солидарным с авторами и фэнами проекта в их горе.

## III. Россия

### Русский Тяжелый Металл

6 октября уважаемая нами компания "Бука" взорвала эфирную гладь звуками тяжелого металла — в продажу поступила локализованная версия Heavy Metal F.A.K.K.2. В пресс-релизе было совершенно справедливо порекомендовано плюнуть на пиратские диски, тем более что в продаже их давно уже нет, и устремиться за возжеленной коробкой. Но редактора "Игромании" на то и редактора, чтобы пробовать игры на зуб раньше прочих разновидностей геймеров. Мы отправились на юг нашей дорогой столицы и успешно обнаружили там офис "Буки". Лучшая из PR'ов этого мира Марина Белобо-



● Интересно, кто озвучивал эту сексуальную красотку в русском варианте игры?

родова немедленно вручила нам релизную версию F.A.K.K.2 и демонстрировавшуюся на ECTS версию "Шторма". По первой см. наш развернутый обзор в следующем номере, а что касается второй, то она была пощупана нами прямо там, в офисе, на букинском же втором GeForce'е. Графика, доложу я вам!.. В общем, читайте наши восторги в грядущем демо-превью и ждите релиза. Он, кстати, состоится не раньше следующего года.

### Штырлиц на тропе войны

Анекдотический Штырлиц, точнее, Штырлиц, ныне готовится продолжить свои фантастические приключения на ваших голубых экранах — в конце октября/начале ноября компания Magnamedia выпускает в свет сиквел нашумевшего квеста. Сюжетная завязка "Штырлица 2: Танго в пампасах" выглядит еще более бредовым — в хорошем смысле — творением сценаристов, сплавив-



ших отечественный фольклор с собственным чувством юмора. Итак...

"...Доблестный разведчик вот уже несколько лет находится на Родине. Обильные возлияния скомпрометировали его в глазах начальства, и Штырлиц был вынужден вернуться в Москву. Теперь он занимает скромную, но почетную должность охранника в Мавзолее Ленина. Дело пахнет пенсией. Но однажды из Мавзолея при странных обстоятельствах пропадает любимая кепка Ильича. Следы преступления тянутся в Южную Америку к загадочному противнику полковника Исаева — Мартину Борману. Для скорейшей доставки Штырлица в Аргентину в Советском Союзе спешно запускают первый искусственный спутник с разведчиком на борту. В процессе прохождения игры Штыр-



● Покой Штырлицу только снится...

лиц встречается с южноамериканскими индейцами, пробирается сквозь непроходимые джунгли, встречается в Буэнос-Айресе со своей старой знакомой Фрау Заурих, выходит на связь с доблестным лыжником пастором Шлагом, а также отыскивает в деревенском поместье своих незнакомых родственников. Проявляя незаурядные способности и достигая результата нетрадиционными методами, Штырлиц выходит на пик своей карьеры, одерживая победу над последним фашистским главарем."

До появления игры на прилавках осталось не больше месяца. ■

50

# Российский компьютерно-игровой хит-парад

ОКТАБРЬ  
2000

СЕНТЯБРЬ	АВГУСТ	Всего месяцев	Достиженный максимум	Название	Разработчик/Издатель	Жанр
1	1	4	1	Diablo II	Blizzard/Havas/Soft Club	Rogue RPG
2	—	—	2	Baldur's Gate II	Bioware/Interplay/"Новый Диск"	RPG
3	2	4	2	Shogun: Total War	Creative Assembly/Electronic Arts/Soft Club	Strategy
4	3	4	3	Deus Ex	ION Storm/Eidos	RPG
5	4	4	3	Icwind Dale	Black Isle/Interplay/"Новый Диск"	Rogue RPG
6	15	8	2	The Sims/Add-on	Maxis/Electronic Arts/Soft Club	Life Sim
7	5	5	1	MDK2	Bioware/Interplay/"Новый Диск"	Action
8	—	—	8	Crimson Skies	Zipper/Microsoft	Avia Action
9	6	7	1	Need for Speed: Porsche Unleashed	EA Canada/Electronic Arts/Soft Club	AutoSim
10	7	3	7	KISS: Psycho Circus	Third Law/Take 2	Action
11	8	7	1	Messiah	Shiny/Interplay	Action
12	9	6	5	Daikatana	ION Storm/Eidos	Action
13	10	6	2	Evolva	Computer Artworks/Interplay	Action
14	11	5	11	The Longest Journey	Funcom/Empire	Adventure
15	12	10	3	Heroes of Might and Magic 3/Add-ons	New World/3DO/"Бука"	Strategy
16	13	5	10	Earth 2150/"Земля 2150"	TopWare/Snowball/IC	Strategy
17	14	10	2	Quake III: Arena	id Software/Activision	Action
18	—	—	18	Metal Gear Solid	Konami/Microsoft	Action Sim
19	16	4	9	Vampire: TMR	Nihilistic/Activision	Rogue RPG
20	17	6	7	Starlancer	Digital Anvil/Microsoft	SpaceSim
21	—	—	21	Sanity	Monolith/Fox Interactive	Action
22	18	3	18	Dark Reign 2	Pandemic/Activision	Strategy
23	—	—	23	Wizards & Warriors	Heuristik Park/Activision	RPG
24	19	10	6	C&C: Tiberian Sun/Add-on	Westwood/Electronic Arts/Soft Club	Strategy
25	—	—	25	NHL 2001	EA Sports/Electronic Arts/Soft Club	SportSim
26	35	2	3	Age of Empires 2/ Add-on	Ensemble/Microsoft	Strategy
27	20	6	21	Tachyon: The Fringe	NaLogic/NaLogic	SpaceSim
28	21	4	18	Ground Control	Massive Entertainment/Havas/Soft Club	Strategy
29	22	10	1	Unreal Tournament	Epic/GT Interactive/Soft Club	Action
30	23	5	11	EURO 2000	EA Sports/Electronic Arts/Soft Club	SportSim
31	24	7	13	Soldier of Fortune	Raven/Activision	Action
32	25	7	6	Majesty	Cyberlore Studios/Hasbro	Strategy
33	26	10	1	Planescape: Torment	Black Isle/Interplay	RPG
34	27	8	1	Might & Magic VIII	New World/3DO/"Бука"	RPG
35	—	—	35	Midtown Madness 2	Angel Studios/Microsoft	AutoSim
36	28	3	27	Metal Fatigue	Zono/Psygnosis	Strategy
37	29	4	26	Soulbringer	Gremlin/Infogrames	RPG
38	30	10	6	Age of Wonders	Epic/Take 2	Strategy
39	—	—	39	Deep Fighter	Criterion/Ubi Soft	FictionSim
40	31	5	31	Motocross Madness 2	Rainbow Studios/Microsoft	AutoSim
41	32	5	29	Devil Inside/"Дьявол-шоу"	GameSquad/Cryo/Nival/IC	Action/Adventure
42	33	2	33	Infestation	Frontier Developments/Ubi Soft	Action
43	34	6	23	Thief II: The Metal Age	Looking Glass/Eidos	Action Sim
44	—	—	44	Star Trek Voyager: Elite Force	Raven Software/Activision	Action
45	46	3	45	Submarine Titans/"Морские титаны"	Ellipse Studios/Snowball/IC	Strategy
46	38	2	38	Road Wars	Phenom Productio/Interactive Vision	Action
47	40	10	15	Tomb Raider: The Last Revelation	Core Design/Eidos	Action
48	41	10	9	HomeWorld	Relic/Sierra	Strategy
49	42	10	5	Half-Life/Opposing Force	Valve/Sierra	Action
50	—	—	50	Superbike 2001	EA Sports/Electronic Arts	MotoSim

Хит-парад составляется на основе материалов отечественного независимого аналитического агентства M.G.T. с привлечением ряда других источников и отражает нынешнюю ситуацию на российском рынке.



# ДЕМО-ВЕРСИИ



## Alien Kick

Жанр Arcade  
Разработчик GraphitX  
Издатель Не найден  
Требования P-200, 32Mb, 3D уск.  
Размер 1,2Mb  
Время на освоение 1 минута  
Время на прохождение 10 минут

<ftp.telepac.pt/pub/3dfiles/games/alienkick.zip>

Представьте себе Стадион. На нем, как правило, занимаются всякими видами спорта. А еще туда залетают Чужие. И один такой ма-аленький чужой случайно попал на Стадион, когда там тренировался единственный человек, чье увлечение сложно понять — он любил все пинать. В общем,



судя по скриншотам, вы уже можете себе представить, что случилось с бедным алиеном. Правильно, его запинали. То есть еще не запинали. Этим-то и займетесь вы в процессе игры в чудеснейшую аркаду от абсолютно неизвестной французской команды. Перед инсталляцией советую убедиться, что у вас стоят свежие драйвера DirectX, ибо с отдельными видеокарточками и старыми Direct3D игрушка просто не идет.

## Asterix: The Gallic War

Жанр Походная стратегия с элементами Action  
Разработчик Infogrames  
Издатель Infogrames  
Требования PII-266, 32Mb, 3D-уск.  
Размер 17,6Mb  
Время на освоение 10 минут  
Время на прохождение 30 минут

<ftp.telepac.pt/pub/3dfiles/games/asterixdemo.exe>



Пусть вас не смутит скриншот, висящий тут где-то рядом и обещающий некий явно экшн с участием Астерикса. Это на самом деле стратегия. Что-то вроде настольной Дипломатии. Хотя больше всего напоминает North & South. Сначала вы распределяете войска (бутылочки со знаменитым зельем из мультиков про Астерикса и Обеликса) по регионам. Затем начинаете собственно атаку — перекидываете нужное количество солдат-бутылочек в регион с войсками Цезаря, где и происходит бойня. И так пока не завоюете все локации.

В отдельных регионах вас ждет бонус — там надо самолично разобраться в ситуации, и на охоту за солдатами выходит либо Астерикс, либо его приятель Обеликс. Начинается Action... А после него — еще одна мини-игра из разряда "спортивно-прикольных". Наслаждение от демки велико, по крайней мере, пока ее не пройдешь.

## The Gift

Жанр Adventure  
Разработчик Eko Software  
Издатель Cryo Interactive  
Требования PII-266, 32Mb  
Размер 12,6Mb  
Время на освоение 10 минут  
Время на прохождение 30 минут  
<ftp.telepac.pt/pub/3dfiles/games/gift.exe>



Стильная аркада. Вы когда-нибудь играли в стильные аркады? Это у которых стильный движок, стильный герой, стильный сюжет да и вообще все — СТИЛЬНОЕ. Играли, нет? Ну, неважно. Уж теперь-то не отвяжетесь. Ибо команда Eko Software сваяла великолепнейшую и стильную аркадно-приключенческую игрушку под названием The Gift. Главный герой — стильный красный чувачок со стильной красной алебардой. Он ходит по стильным уровням, оформленным в стильной манере, и бьет весьма стильных врагов. По ходу дела выполняет очень стильные задания. Находит стильные вещи (очки Лары Крофт, перчатки Рэймэна, лазерную саблю Дарта Вейдера и тд). В общем, очень стильная аркада. Играть — всем!

## Hitman: Codename 47

Жанр Тактический 3D Action  
Разработчик IO Interactive  
Издатель Eidos Interactive  
Требования PII-233, 32Mb, Glide-совм. ускоритель  
Размер 44,9Mb  
Время на освоение 15 минут  
Время на прохождение 40 минут

<ftp.telepac.pt/pub/3dfiles/games/hitmandemo.exe>



Демка месяца, сомнений нет. "Шпионский шутер" Metal Gear Solid отдыхает. Что такое Golden Eye? В конце концов, зачем вам Commandos, когда тут есть ТАКАЯ игра?!

Наемный убийца по контракту — это не просто отрицательный персонаж. Это парень, всегда готовый в первую очередь подумать, а уже потом нажать на курок. Зачем пытаться снимать из снайперской винтовки главаря китайской мафии, если достаточно убить его шофера, взять одежду убитого и подложить бомбу в лимузин? Не нужно расстреливать из шотгана все, что движется, потому что: а) патронов не



хватит, б) грохнут быстрее, чем перезарядится пресловутая бердышка. Можно выйти из-за угла с автоматом в вытянутой руке и быстро зайти обратно — охранники сами побегут проверять подозрительного человека и будут наткаться на его пули. Можно взять ту же снайперку и завалить телохранителей по углам улицы, освободив простор для действий. Умопомрачительный 3D Action. Играть ВСЕМ! Пока не пройдете единственный уровень до конца.

Да, кстати, почему он требует Glide-совместимый ускоритель? Потому что демка весьма сыровата и на моей Voodoo 3 в иных вариациях, нежели Glide, серьезно глючит.

## Sydney 2000

**Жанр** Спортивный симулятор  
**Разработчик** Attention to Detail  
**Издатель** Eidos Interactive  
**Требования** PII-233, 32Mb, 3D-уск.  
**Размер** 18,5Mb  
**Время на освоение** 10 минут  
**Время на прохождение** 30 минут  
<ftp://telepac.pt/pub/3dfiles/games/sydney2000demo.exe>

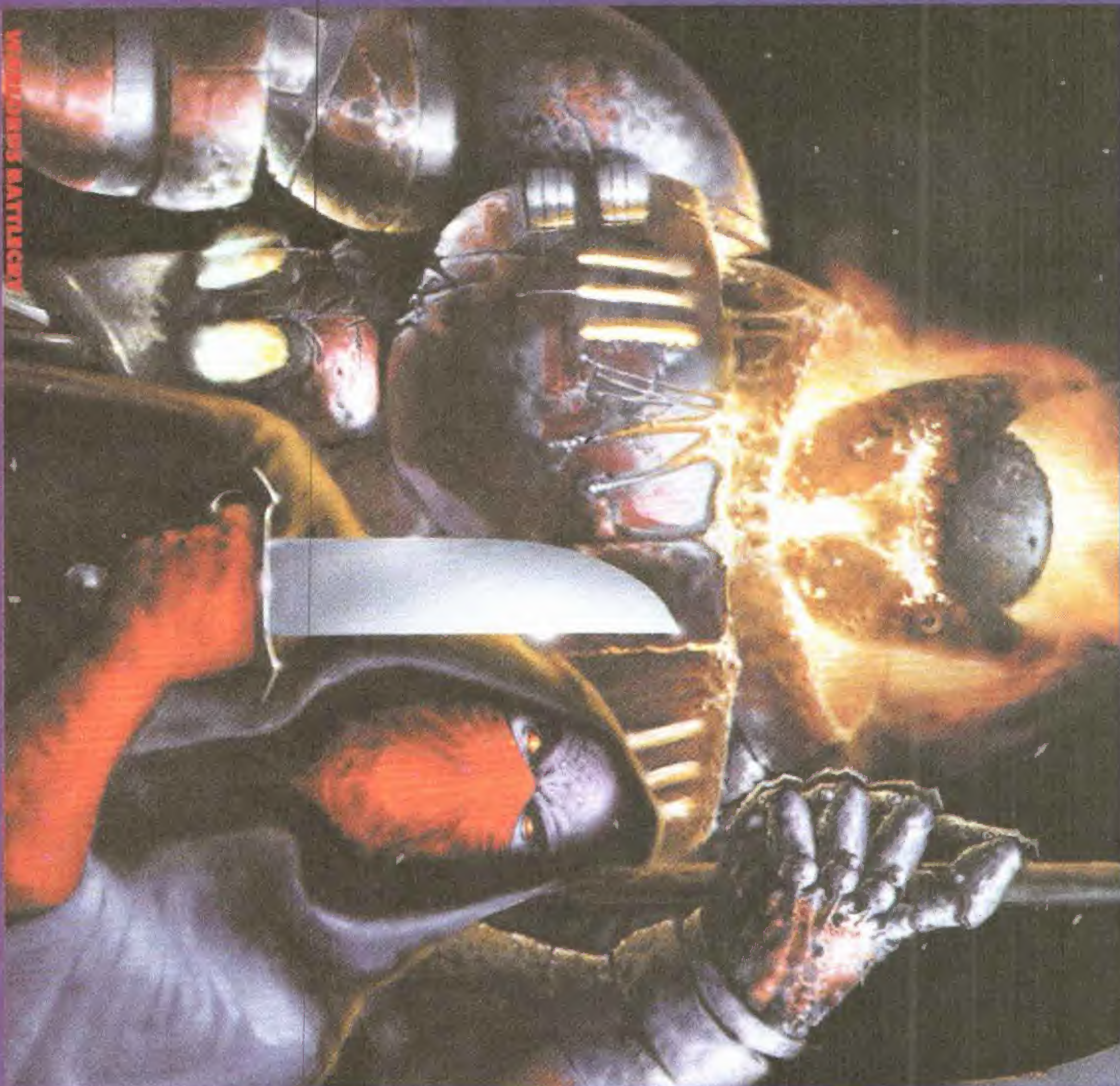
Олимпиада в Сиднее — пожалуй, наиболее выдающееся спортивное событие года. Неудивительно, что по этому поводу отдельные игродельческие компании хотят заработать немножко денег. В принципе, нормальный бизнесменский подход.

Но что получили игроки вследствие столь рационального подхода менедже-



ров Attention to Detail к собственному бюджету? Вполне играбельную, хотя в чем-то и забавную (на модели спортсменов без смеха смотреть не получается) версию Олимпийских Игр.

В демо-версии представлен лишь один вид спорта, забег на 110 метров с препятствиями. ■



ОКТАБРЬ 2000  
 демонстрационный CD-ROM

# 10

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ДЕМО-ВЕРСИИ  
 ПАТЧИ И ОБНОВЛЕНИЯ  
 ТРЕЙНЕРЫ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ

ИГРОВАЯ ЗОНА  
 РЕАТИМАТШ  
 УТИЛИТЫ И СОФТ  
 ЛУЧШИЕ СКИНЫ ДЛЯ КУЗ



## Демо-версии

Alien Kick  
Asterix: The Gallic War  
The Gift  
Hitman: Codename 47  
Sydney 2000

## Игровая зона

Age of Empires 2: Conquerors  
Baldur's Gate 2  
DarkKatana  
Evil Islands (Проклятые Земли)  
Fallout

Ground Control  
Soldier of Fortune  
Summoner

## Патчи

Crimson Skies  
Ground Control  
Heroes of Might and Magic  
HoMM3: Armageddon's Blade  
HoMM3: The Shadow of Death  
Quake 3: Arena  
Shogun: Total War  
Unreal Tournament  
Worlds Battlegrounds

## Трейнеры

Midtown Madness 2  
NFL 2001  
UN-GUT  
Wizards & Warriors

## Heroes of Might and Magic 3

Конкурсные сценарии читателей

## Quake 3

Коллекция лучших скинов

## Deathmatch

Half-Life:  
Open Source  
JailBreak,  
Kanonball

Quake 3: Arena:

Invasion,  
FreakBall Arena,  
Rocket Arena,  
вторая часть  
Classic CTF  
Team BotSkill,  
FairSquare, Frost

## Антихакер

NukeNabber v2.9b  
NoBo v1.3a  
Net Monitor v0.90  
AT Guard v3.22.11

## Кодекс

FSHTOOL

## Вскрытие

Crackll.exe  
Cracker.exe  
Crk2com.zip

## Интернет

JMS

## Save-файлы

Sanity: Aiken's Artifact

## Софт

GameSpy Arcade v10 beta 7  
Game Audio Player  
ICQ 2000b Beta v4.55 build#3264  
Roger Wilco  
Apprentice  
JPG For Suitcase  
Magic Interactive Encyclopedia  
Magic Suitcase  
Magic: The Gathering  
MTG Winamp Skin  
NeilDraft

## Дополнительно

Библиотеки для

# ПАТЧИ



## Crimson Skies

Версия 1.01  
Размер 2.18Mb

<ftp.avault.com/patches/crmsk101.exe>

Эту заплатку ждали как минимум сразу же после выхода игры. Дело в том, что она и только она лечит ужасающий по своей мощи баг. Он заключается в полном обнулении всех миссий, пройденных игроком, в случае если он, игрок, вдруг захочет поиграть в мультиплеер или Instant Action. Учитывая, что патч HE восстанавливает старые записи, ставить его имеет смысл в том случае, если игра еще не пройдена. А, впрочем, что вам каких-то четыре мегабайта? Пусть будет, верно?

## Ground Control

Версия v1010  
Размер 1,6Mb

<ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/gc10071010eng.exe>

В первую голову вылечивается зависание игры после окончания некоторых миссий за Crayven. Улучшена поддержка звука под Windows 2000. В остальном изменились многие характеристики всяких воинов, машинок и зданий Order of the New Dawn. Плюс всякая мелочевка для мультиплеера — новые команды, в основном.

## Heroes of Might and Magic

Версия v1.4  
Размер 6,15Mb

<ftp.3do.com/pub/support/patches/ibm/h310to14.exe>

Введены правильные слоты Miscellaneous Artifact на так называемом Hero's Paperdoll. Убрана ненужная информация, касающаяся Combo Artifacts. Исправлена ошибка с возможностью дважды использовать заклинания во время одного хода.

## HoMM3: Armageddon's Blade

Версия v2.2  
Размер 2,82Mb

<ftp.3do.com/pub/support/patches/ibm/ab20to22.exe>

Введены правильные слоты Miscellaneous Artifact на так называемом Hero's Paperdoll. Убрана ненужная информация, касающаяся Combo Artifacts. Ис-



правлена ошибка с возможностью дважды использовать заклинания во время одного хода. Conflux Grail нонче требует "Wisdom" для полученных заклинаний. Conflux Grail больше не дает "Titan's Lightning Bolt". Специфический формат карт Armageddon's Blade после апдейта v2.1: созданный герой с пустым Spell-book работает как надо.

### HoMM3: The Shadow of Death

Версия v3.2  
Размер 3,93Mb

<ftp.3do.com/pub/support/patches/ibm/sd30to32.exe>

Исправлена ошибка с возможностью дважды использовать заклинания во время одного хода. Conflux Grail нонче требует "Wisdom" для полученных заклинаний. Conflux Grail больше не дает "Titan's Lightning Bolt". Специфический формат карт Armageddon's Blade после апдейта v2.1: созданный герой с пустым Spell-book работает как надо.

### Quake 3: Arena

Версия v1.25 Point Release  
Размер 17,33Mb

[ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/Q3PointRelease\\_125.exe](ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/Q3PointRelease_125.exe)

Наконец-то! Первым в списке излеченного идет сакраментальное CD check disabled — отключение проверки на наличие компакт в приводе. Больше не надо мучить Virtual CD или зажимать диск у себя. Улучшен код скачки файлов при коннекте с чем-либо, требующим скачки. Убран баг со звуками бросания оружия. Новый серверный код. Поддержка Global Rankings. Множество сюрпризов для любителей тимплея.

Увеличено количество используемых \*.pak файлов, раньше было до 64, сейчас — до 1024. Любители модов могут радоваться.

### Shogun: Total War

Версия v1.12  
Размер 4,64Mb

<ftp://ftp.telepac.pt/pub/3dfiles/patches/stwv112.zip>

Заплатка удивительнейшим образом преобразует всю возможную игру в режиме онлайн.

### Terminus

Версия v1.1 — v1.81  
Размер 1,25Mb

[www.vyisions.com/terminus/patches/TerminusWinPatch11to181.exe](http://www.vyisions.com/terminus/patches/TerminusWinPatch11to181.exe)

А я ведь обещал в прошлом номере, что патчей будет еще много... На этот раз мы имеем: убранную ошибку, возникающую

вследствие назначения клавиш на разные устройства одного типа. Добавлен таймер самоуничтожения для spy probes, чтобы прекратить строение оногo. Не дает игрокам без карьеры сохраниться в случае дисконнекта в мультиплеерной игре. И плюс какие-то мелочи вроде поддержки чего-то джойстикового.

### Unreal Tournament

Версия v432  
Размер 5,54Mb

<ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/UTPatch432.exe>

Для начала, эта заплатка лечит Direct-3D'шные проблемы предыдущего официального патча — 428. Еще примерно пятьдесят процентов фиксов направлено на сетевые сервера и администрирование. Остаток потрачен на исправление мелких ошибок вроде античитинга (особенно с командой "set"). Ах, да, коллега Dimonn[ZOOM] утверждает, что, как и в патче для КуТри, внесено отсутствие CD-check.

### Warlords Battlecry

Версия v1.03 beta  
Размер 1,27Mb

[ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/Battlecry\\_103.exe](ftp.alchemyzone.com/mirrors/avault/patches/Battlecry_103.exe)

Во-первых, этот патч — бета-версии, то есть официально он не поддерживается, если у вас что-то вдруг случится. Вы ставите его на свой страх и риск. Во-вторых, произведено огромное множество мелких изменений в системе игры. Magic Armor для Warriors и Rangers — был 2, стал 0. Magic Armor для Paladins — был 2, стал 1. Healers теперь восстанавливают HP в два раза быстрее. Характеристики Healers изменились следующим образом: Intelligence теперь Primary Stat, а Dexterity — Secondary Stat.

И еще, в довесок, на компакт мы выкладываем три потрясающих wallpaper'а для Warlords Battlecry разрешением 1280x1024 (естественно, в любом графическом редакторе вы их сможете уменьшить под нужный вам формат). Можете поверить — это действительно очень круто. Искать — в блоке "Игровой зоны". ■





## ТРЕЙНЕРЫ

### Midtown Madness 2

[www.igromania.ru/trainers/midmad2sav.exe](http://www.igromania.ru/trainers/midmad2sav.exe)

Не совсем честные сейвилки на все уровни и треки игры.

### NHL 2001

[www.igromania.ru/trainers/NHL2001tr+6.exe](http://www.igromania.ru/trainers/NHL2001tr+6.exe)

Трейнер с шестью опциями. В том числе и полезными.

### UN-GUT

[www.igromania.ru/trainers/un-gut.exe](http://www.igromania.ru/trainers/un-gut.exe)

Это не совсем трейнер. Ибо он позволяет вскрывать файлы формата \*.gut, использующиеся в Shadow Company и Soldier.

### Wizards & Warriors

[www.igromania.ru/trainers/w\\_w-hp.exe](http://www.igromania.ru/trainers/w_w-hp.exe)

Трейнер на бесконечные Hit Points. ■

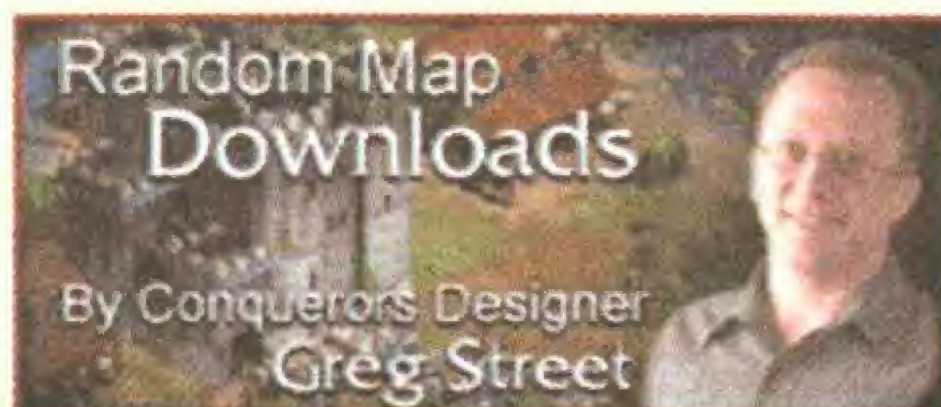
## HEROES OF MIGHT AND MAGIC 3



Конкурс на лучший сценарий по всемирно любимой стратегии Heroes of Might and Magic 3, наконец-то, пройдя через тернии и преграды, завершился. На компакт — поистине гигантская подборка карт, присланных на конкурс. Каждая из карт снабжена описанием, где изложены наиболее важные из связанных с ней вещей. Играйте, сравнивайте наши и свои впечатления, оценивайте. ■

## ИГРОВАЯ ЗОНА

### Age of Empires 2: Conquerors



Всем, кто уже прошел новомодный аддон к Age of Empires 2 и ищет себе занятие на данную тему, советую сходить по данной ссылке: [www.ensemblestudios.com/aoe2/docs/rms.shtml](http://www.ensemblestudios.com/aoe2/docs/rms.shtml). Тут каждые две недели главный дизайнер Age of Empires 2: Conquerors Грег Стрит (Greg Street) выкладывает новые дела рук своих, т.е. карты. Молодец, говорите? А мне вот интересно, насколько его хватит, ведь все причитающееся за аддон он уже себе в карман положил... На нашем диске вы можете обна-



ружить три так называемые Random Maps от вышеуказанного мастера. Для запуска скопируйте карту в директорию \Random и далее в игре установите следующие параметры: Game — Random map, Map Style — Custom, Location — имя карты. Пример на картинке.

### Baldur's Gate 2



Есть ли среди вас те, кто не спит ночами, проходя очередное творенье Bioware? Есть, говорите? Тогда вам сюда: [www.bgchronicles.com/content/downloads/bg2.shtml](http://www.bgchronicles.com/content/downloads/bg2.shtml). Тут есть тройка отличных

обоев, рекламный проспект BG2 в виде воллпейпера и коллаж на заданную тему. И, разумеется, на нашем компакт они тоже есть, это понятно (правда, обои в момент написания этого текста не скачивались — видимо, что-то на сервере у них там загнуло, поэтому — не знаю, может, положим на CD, а может, не получится).

### Daikatana

Да уж, Ion Storm все еще не оставляют попыток вдохнуть жизнь в давнодохлое тело Daikatana. Вот выдали народу



Daikatana Map Pack ([www.daikatana.com/maps.htm](http://www.daikatana.com/maps.htm)) весом 18Mb. Вообще скачать/поставить крайне рекомендую, тем более что Daikatana есть у многих. Почему? Да потому что среди 11 карт в этом паке есть две особо ценные. Это Abandoned Base, которая является римейком DM3 из первого Quake, и Circle of Death — римейк Circle (именно Circle, а не Circe, как имя римейка) of Death из второго DOOM! Да, чуть не забыл: в этом паке 11 карт, 9 из которых разбиты на три эпизода, а остальные две — CTF карты. У пака собственный инсталлятор, так что проблем с установкой не должно возникнуть.

### Evil Islands (Проклятые Земли)

“Проклятые земли” (бывшие Аллоды 3, если кто не знает) обзавелись официальным международным сайтом ([www.evil-](http://www.evil-)

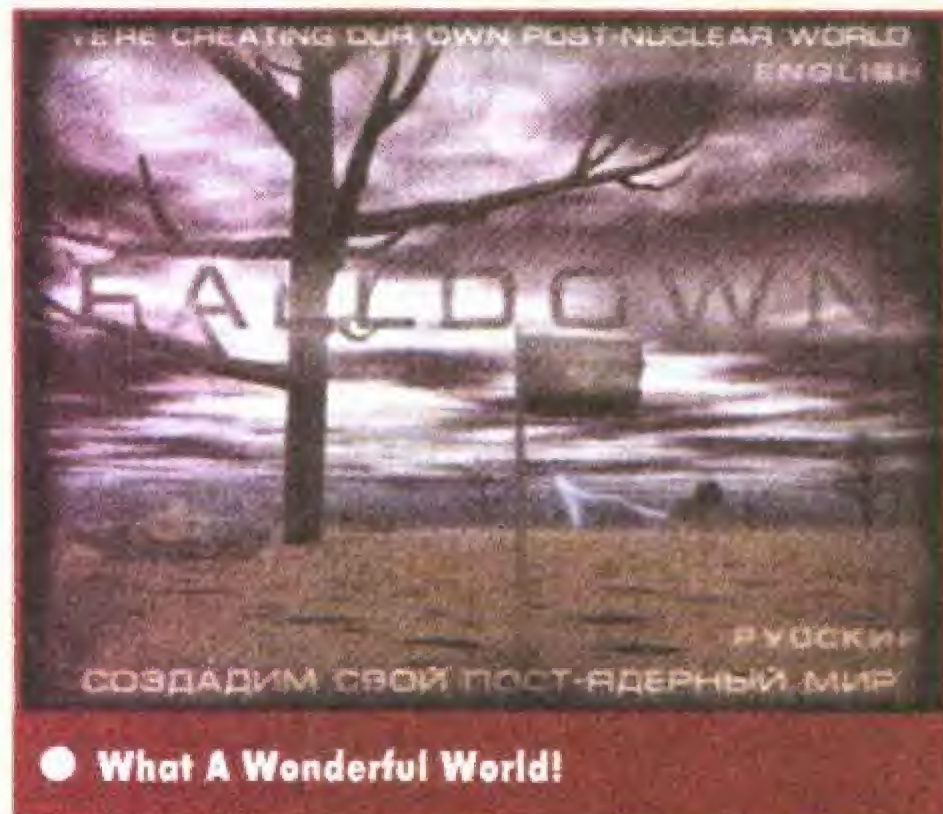




[islands.com/rus/](http://islands.com/rus/)), весьма оригинально оформленным. Там, кроме всего прочего, можно найти пару красивых wallpaper'ов с богатством выбора высоких разрешений.

## Fallout

Мы снова возвращаемся к теме **Fallout**. Во-первых, из-за произошедших изменений с **Falldown Quest** (о котором мы уже писали в предыдущих номерах), а во-вторых, из-за



появления нескольких аналогичных проектов (о них чуть позже). Для тех, кто не знает: **Falldown Quest** ([www.falldown.al.ru](http://www.falldown.al.ru)) — это отечественная текстовая адвенчура по мотивам **Fallout**. За два прошедших месяца многое изменилось, так, например, у проекта появилось западное представительство и новый движок (который, правда, все еще в разработке и для скачки не выкладывается). На нашем диске вы найдете следующие добавления к **Falldown Quest**: обновленный сюжет, описание существ, оружия и красивый wallpaper (правда, лишь в разрешении 800x600). На сайте, помимо перечисленного, можно найти еще и несколько mp3'шек, но они, имхо, не блещут и мало подходят к игре (разумеется, все это не касается "What A Wonderful World" Армстронга, который авторы также относят к саундтрекам **Falldown**).

Теперь об аналогичных проектах. Их целых три, и я даже не знаю, плохо это или хорошо. С одной стороны, подобный настрой радует, а с другой... ведь используется чужая идея, пусть и творчески развиваемая. Почему не свое собственное, почему именно — "на основе", и почему сразу все дружно — на один несчастный **Fallout**? Впрочем, пути непредсказуемы, и не только господни...

**Fallout Quest** — если **Falldown Quest** пошел по пути улучшения качества проекта (графика, озвучка), то этот по сути является тем, чем должен был быть **Falldown** с самого начала, то есть чисто текстовой адвенчурой с интерфейсом в формате HTML и редкими

картинками. Сюжет начинает свое повествование после окончания первого **Fallout**, игрок выступает в роли одного из полицейских **Junktown** и должен каким-то образом спасти город от наступления супермутантов. Дата выхода намечена на 7 октября, и вполне может быть, что он-таки попадет на наш диск. Ну а если нет, то вам остается пойти сюда: <http://fquest.bos.ru/>, либо довольствоваться тем, что есть, а именно — демкой. Для запуска игры распакуйте архив в нужную директорию и запустите [index.html](#), далее следуйте инструкциям. Отдельным порядком можно скачать совершенно отвратительную музыку — на диске вы ее не найдете, обещаю.

**Flame of Hell** — наиболее приближенный по качеству (не того, что есть, а того, что планируется) к **Falldown** клон, в котором, к тому же, участвует небезызвестный нашим читателям Святослав Торик (тот самый, который редактор CD-Мании). Пока существуют только две демки, одна из которых демонстрирует передвижение игрока по карте, а другая — вариант боя. Заинтересовавшиеся могут сходить сюда: <http://fallout-theme.narod.ru/>. Также на этом сайте есть два wallpaper'а на тему **Fallout 2** (800x600), которые свидетельствуют о хорошем уровне 3D-художников проекта.

**Shadow Hunters** — последний из обозреваемых проектов предлагает в качестве сюжета альтернативу **Fallout 2**. Украден таинственный кейс, который по пророчеству должен спасти деревню от страшного катаклизма. Реликвию нужно вернуть любой ценой, а где вор — неизвестно. Уже сейчас можно скачать демку с древней Арройо, тестовую версию боя и вполне подходящую музыку. Идти сюда: <http://shadowhunters.boom.ru>

## Soldier of Fortune

По адресу <http://eax.creative.com/eagle/sof/welcome.asp> начата регулярная выкладка EAX-примочек к **Soldier of Fortune**. Первую уже можно найти на нашем диске. Она установит новую **Environmental Audio Library (EAL)**, которая добавит забойные EAX-эффекты для следующих deathmatch-карт:



IRQDM1,  
IRQDM2,  
JPNDM2,  
KOSDM1,  
NYCDM1,  
NYCDM2,  
NYCDM3,  
NYCDM4,  
NYCDM5,  
RAVEN,  
SUDDM1,  
SUDDM2,  
SUDDM3.

Чтобы поставить этот патч, необходимо иметь

версию игры 1.06 или выше, инсталляция происходит по средствам двойного отщипывания левой лапы мыши по нахождению взгляда оной напротив иконки патча.

## Summoner

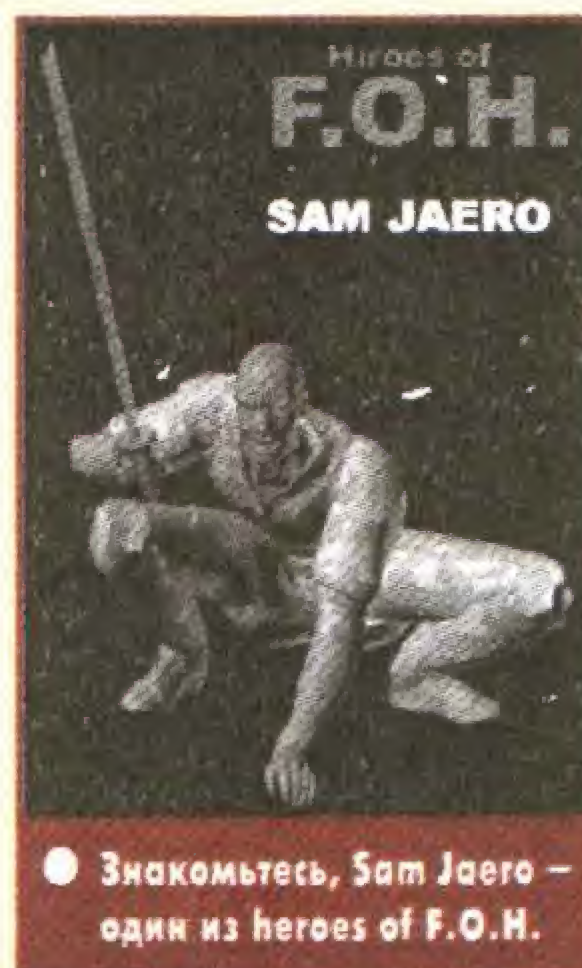
На официальном сайте ([www.summoner.com/](http://www.summoner.com/)) этой горячо ожидаемой RPG от Volition Inc., помимо кучи скриншотов и тому подобной чепухи, можно найти множество mp3'шек из игры и несколько красивых обоев для рабочего стола, разбитых на два пака (по именам героев). Обои, естественно, на диске, а вот mp3 качать, при желании, придется самим.

## Ground Control

### Новые миссии

В ожидании адда-она к **Ground Control** можно и побаловаться творениями фанатов, сумевших осилить "навороченный" редактор к этой хитовой игре. Эту возможность мы сейчас и предоставляем счастливым обладателям компакта к "Мании" (а также людям, не обделенным доступом в Интернет). Во-первых, мы выкладываем 8 синглплеерных миссий (на компакте они снабжены описаниями, рейтингами и указаниями по инсталляции). А во-вторых...

Вы никогда не задумывались, почему в **Ground Control** нет skirmish? Дык, элементарно: базы-то нет, где противнику клепать юниты? Однако если немного покрутить, то эту проблему обойти можно, ведь гибкая система скриптов позволяет с завидной регулярностью подбрасывать противнику новые юниты на дропшипах, причем элемент случайности в этот процесс внести тоже можно. Вот разработчики подумали-подумали, и выдали Skirmish "по просьбам трудя-



● Знакомьтесь, Sam Jaero — один из heroes of F.O.H.







щихся". Только о самом игроке они не подумали: как ему, бедному, выстоять с ограниченным запасом юнитов, ведь ему никто не будет подбрасывать новые силы? Вот и получается, что выиграть такой скирмиш-кишмиш невозможно в принципе. Но если сей приговорный факт вас не останавливает, то качайте "официальный" скирмиш по адресу:

[ftp://groundcontrolhq.com/maps/Ground\\_Control/Single\\_Mission/SK1\\_DesertStorm.sdf](ftp://groundcontrolhq.com/maps/Ground_Control/Single_Mission/SK1_DesertStorm.sdf)

Фанаты оказались прозорливее. Один из них сказал примерно следующее: "А почему бы нам не поставить базу и не приказывать игроку охранять ее? Справится с заданием в течение 30 минут — выиграл!" Сказано — сделано. Фанатское творение можно забрать по адресу:

[www.gccenter.com/php-bin/download.inc/15811/15811\\_SK\\_Scandinavia.zip](http://www.gccenter.com/php-bin/download.inc/15811/15811_SK_Scandinavia.zip)

Как устанавливать — смотрите на компактe.

### Дизайн карт и миссий

В прошлых двух номерах "Мании" мы знакомили вас с премудростями создания собственных миссий для Ground Control. Однако, как сказал великий, "нельзя объять необъятного". А посему, если вы хотите вникнуть в дальнейшие тонкости, советуем посетить сайт <http://missiondesign.gccenter.com>, тщательно и заботливо созданный одним из ведущих "картостроителей" Ground Control. Там же вы найдете подробнейшее описание всех скриптов и триггеров с примерами их применения.

### Как сделать свою заставку?

Вам, конечно же, надоело всякий раз пялиться на одну и ту же заставку при загрузке миссий Ground Control? Хотите свою? Нет ничего проще, если у вас есть уже готовый рисунок. Сохраните его в формате \*.jpg размером 640x480, назовите его <название\_миссии>Loading.jpg и скопируйте в директорию со своей миссией. Теперь он будет автоматически загружаться перед началом вашей миссии.

### В помощь начинающему дизайнеру

Разработчики наконец-то "открыли свои карты" — в буквальном смысле этого слова. Теперь общественности доступны все карты всех официальных игровых миссий (в исходных форматах \*.HeightMap.tga). Карту можно запросто использовать в своей миссии или перекроить по своему усмотрению (мы рассказывали в предыдущем номере, как это делается). Забрать все это богатство можно со следующего адреса (если вдруг наш компакт не удалось приобрести):

[www.gccenter.com/php-bin/getfile2.inc/20910/20910\\_HeightMaps.zip](http://www.gccenter.com/php-bin/getfile2.inc/20910/20910_HeightMaps.zip)

Как показывает опыт, не так-то просто адекватно "оживить" местность, создав ре-



листичные облака и понатыкав различных "камушков", расщелин, дюн и прочих препятствий. Информация и о том, и о другом содержится в файлах <название\_миссии>CloudMap.tga и <название\_миссии>BumpMap.tga, которые Прямая ссылка генерируются редактором GenEd после долгих ваших мытарств с подбором нужных параметров.

Но можно и не мучиться, а взять уже готовые образцы с вышеупомянутого фанатского сайта:

[missiondesign.gccenter.com/files/design/gened/GenEd\\_enviroments.zip](http://missiondesign.gccenter.com/files/design/gened/GenEd_enviroments.zip)

### Дополнительно

На компактe также представлены обои по мотивам Ground Control (вполне себе симпатичные, надо заметить) и скин для WinAmp. ■

## КОЛЛЕКЦИЯ ЛУЧШИХ СКИНОВ ДЛЯ КуЗ



Сегодня мы хотели бы оказать скорую медицинскую помощь всем кутрикерам, неудовлетворенным скудостью стандартных скинов в их любимой игре. Всем, кто стремится подчеркнуть свою индивидуальность не только манерой игры, но и внешним видом, будет приятно узнать о наличии на нашем компактe отличной подборки скинов для КуЗ.

Подборка взята не абы с какого потолка — все включенные в нее шкуры выиграли призы зрительских симпатий на специальном конкурсе, проводившемся сайтом [www.planetquake.com/polycount](http://www.planetquake.com/polycount). Всех пробиравшихся в лидеры номинантов устроители конкурса собрали в одно место... точнее, в один архив, выложенный для свободного скачивания. Не в силах сдержаться, мы зацепили этот файл и устремили его на диск. Надеемся, подборка покажется вам занимательной. ■



## ПО ЖУРНАЛУ

**Deathmatch**

Моды для Half-Life: Open Source JailBreak, Kanonball

Моды для Quake 3: Arena: Invasion, FreakBall Arena, Rocket Arena, вторая часть Classic CTF

Моды для Unreal Tournament: Team BotSkill, FairSquare, Frozt

Руководство по установке модов также находится на компакт-диске.

О модах Kanonball и Rocket Arena рассказывается в предыдущем номере. Тогда

они у нас банально не поместились — места на компакт-диске не хватило. Сейчас выкладываем, как и обещалось.

**Антихакер**

Из рубрики "Антихакер" на компакт-диск идет NukeNabber v2.9b — программа-сканер открытых портов (до 50) с подробным протоколированием IP-адреса нападающего и прочей информации о нем.

NoBo v1.3a — программа предназначена для защиты от атак с применением Back Orifice. Следит за портами, определяет попытки атак. Может также рассылать поддельные сигналы для выявления потенциальных обидчиков.

Net Monitor v0.90 — монитор открытых портов с описанием всех соединений.

AT Guard v3.22.11 — мощнейший мониторинг всего входящего/исходящего трафика. Объединяет в себе монитор портов, Firewall, сканер троянов и имеет еще массу функций — вплоть до устранения баннеров и управления настройками браузера.

**КОДЕКС**

Программа FSHTOOL — утилита для конвертации файлов из графических форматов \*.fsh/qfs в понятный большинству редакторов \*.bmp. Для инсталляции просто запустите exe-файл и укажите директорию назначения.

**Вскрытие**

Crackll.exe — программа, которую мы будем взламывать (написана автором специально для статьи).

Cracker.exe — утилита для автоматического запуска \*.crk файлов.

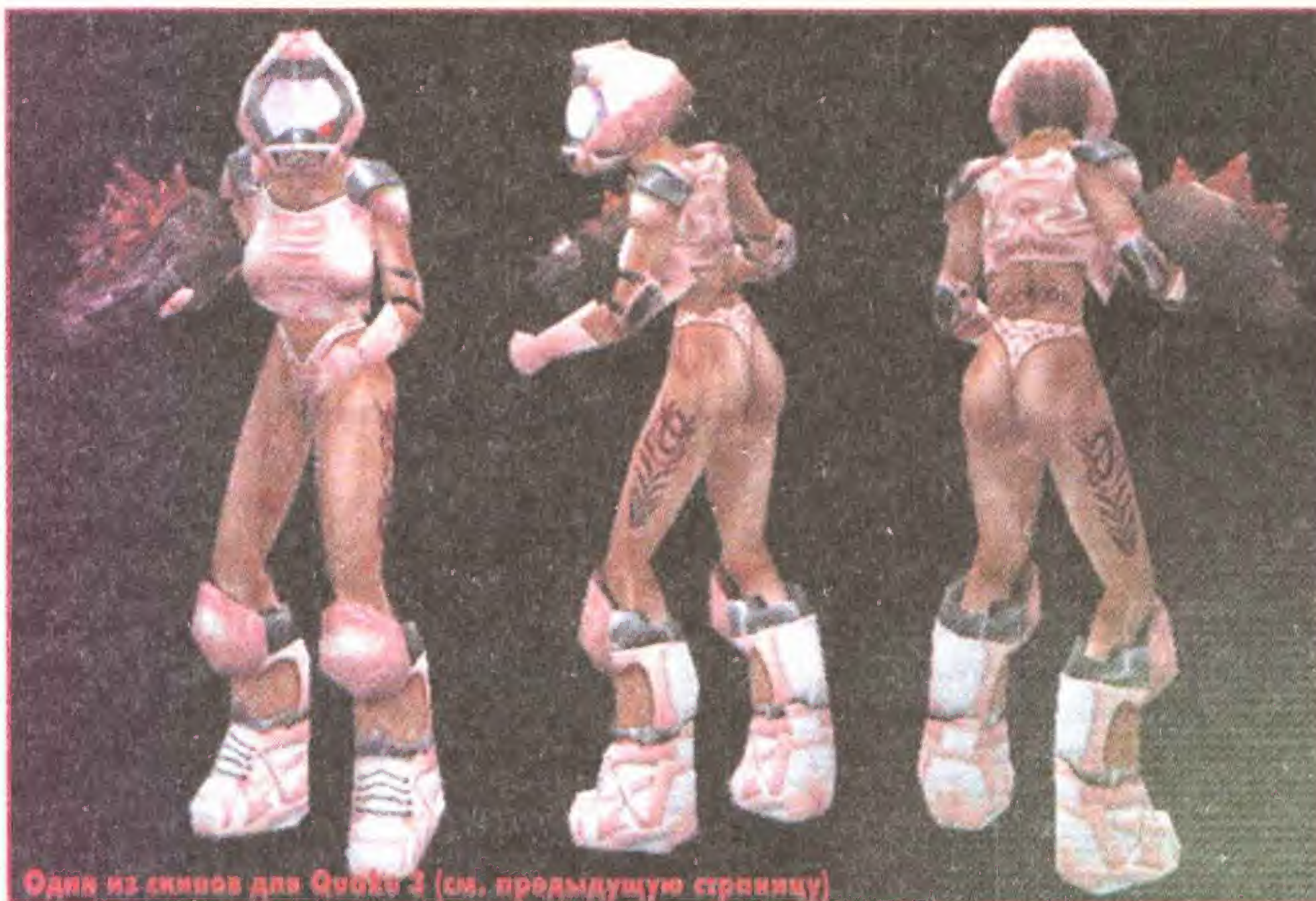
Crk2com.zip — утилита для конвертирования файлов \*.crk в \*.com формат.

**Интернет**

JMS — одна из самых популярных программ-клиентов для игры в многопользовательские миры (MUD). Выложена на компакт-диск с любезного разрешения авторов.

**Матрица**

На компакт-диске в этот раз были выложены сохранения к игре Sanity: Aiken's Artifact, сделанные автором прохождения, опубликованного в номере. Сохранения нужно положить в соответствующую директорию, тогда они станут доступными. ■



Один из скинов для Quake 3 (см. предыдущую страницу)

## СОФТВЕРНЫЙ НАБОР



Осень... Желтые листья по ветру кружатся... А компакт-диск как вмещал в себя 650 мегабайт, так и продолжает вмещать. И софта особенно много не выложишь. Но, продолжая традицию, начатую в прошлом номере, на диск идет только свежий софт. Ах, да, вот еще — читатели, вы можете попросить меня или тов. главреда положить какую-нибудь софтинку на диск. Если мы сочтем ее актуальной (а к тому же и не слишком много весящей), то она обретет свое местоположение на CD. Пример тому — программа Game Audio Player, которую мы решили положить по совету нашего заслуженного читателя Ивана Рожнева (см. "Почту" в предыдущем номере).

Вообще же, на диск идет самая последняя версия GameSpy Arcade v10 beta 7, которая с удовольствием поддерживает игры любого жанра — от 3D Action до Puzzle. Также на компакт-диске вы обнаружите вышеназванную Game Audio Player, вся крутость которой заключается в том, что, если у вас есть диск с какой-либо игрой, то, используя программу, вы сможете прослушать музыку из этой игры! Делается это с помощью плейлистов, которые поставляются отдельно. Хочу заметить, что программа сделана в России, но, увы, автором она больше не поддерживается. Зато разобраться в ее устройстве легче легкого, достаточно просмотреть исходники плейлистов.

Что еще? Свежая бета-версия аськи — ICQ 2000b Beta v.4.55 build#3264. Я искренне надеюсь, что эта версия не будет такой же глючной, как и предыдущая, выложенная на компакт-диск в позапрошлом номере. Кстати, все бета-версии аськи, насколько мне известно, работают до определенной даты, так что если собираетесь ей пользоваться — ставьте поскорее.

В прошлом номере как-то проскользнула информация о Roger Wilco, программе, позволяющей общаться по сетке через микрофон. Надо заметить, что с недавних пор у меня в доме образовалась пресловутая локалка, и я сразу же поставил Роджера. Результаты — потрясающие. Дошло до того, что сосед-программист сваял что-то свое по поводу этой программы. Все это — на компакт-диске.





## Magic: The Gathering

Так-с, а что у нас сегодня с Мэджиком? В очередной раз обращаясь к прошлому номеру, я заметил, что там было обещано кое-что об MTG. Будьте уверены, свое обещание я сдержал. Вот список того, что лежит на CD в скромной директории MTG (или как ее там Дионис, наш компактовый программмер, назовет).

**Apprentice** — программа с простеньким интерфейсом, позволяющая играть дуэли в Мэджик, составлять свои колоды и другое по мелочи. В базовую поставку входят все сеты вплоть до последней Урзы. Увы, авторы ([www.dragonstudios.com](http://www.dragonstudios.com)) забросили программу в непонятном состоянии, так что из апдейтов там есть только Mercadian Masques и Nemesis. А также база данных Oracle, где есть информация по Prophecy. Насчет Invasion, увы, ничего поделывать не мог.

**JPG For Suitcase** — это то, чего так не хватает владельцам Magic Suitcase. Картин-

ки ко всем сетам игры. Занимает много места, но истинным ценителям это не должно помешать.

**Magic Interactive Encyclopedia** — впервые на арене, как говорится. Эта программа, выпущенная примерно год назад, приобрела наибольший авторитет среди геймеров, увлекающихся Мэджиком. Сочетая в себе функции Apprentice и Magic Suitcase, обладая красивым интерфейсом (написанным на Macromedia Flash), MIE представляет огромное количество функций. В общем, те, у кого она есть, просто обязаны поставить все апдейты и патчи, прилагающиеся на диске. А это и патч к программе, и апдейты с Nemesis по Invasion, и свежие Правила, и преконы Prophecy, и даже непонятно каким образом затесавшийся прайс-лист.

**Magic: The Gathering** — вот так по-простецки называется игрушка, выпущенная Microprose еще до эры Мэджика в России. Тут да, помнится, вошли Альфа, "трешка", еще

что-то... Да чего я мучаюсь — откройте Magic Suitcase, там это посмотреть можно. Так вот, потом был адд-он, даже два... А у нас завелся патч к оригиналу и ManaLink — программа, позволяющая играть в MTG по сетке или через IP-адрес.

**MTG Winamp Skin** — не думаю, что здесь есть чего объяснять. Скин к Винампу. Среднего качества, но все же — вдруг есть фанаты?

**NetDraft** — довольно известная программа, эмулирующая натуральный Рочестер драфт. Есть две ее версии, в Интернете люди работают и с тем, и с тем.

**Magic Suitcase** — да, это она! Плюс все апдейты: с Масок по Вторжение. Про JPG для Сьюткейса — см. выше.

## Dirty Little Helper

Библиотека читов Dirty Little Helper (DLH) продолжает пополняться. Как мы и договорились, выкладывается база и самые свежие апдейты. Пользуйтесь на здоровье! ■

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



Все, что рассматривается в рубрике и выкладывается на компакт, является работоспособным, т.е. наделено умением успешно устанавливаться на вашем компьютере и продуктивно функционировать. Однако системные конфигурации у всех разные, железо в каждой машине тоже уникальное и пребывающее в по-своему неповторимом сочетании, а как следствие, нередко случается так, что та или иная программа (или что угодно еще) на отдельно взятой конкретной машине работать не хочет. Если такие сложности возникают и вы ну ничего не можете поделать, как ни старались, то можете обратиться к нам за помощью или консультацией. Стопроцентную гарантию решения возникающих проблем не даем (не мы ведь это все создаем и по ночам программируем да рисуем; кто его знает, что там может быть...), но постараемся помочь. То же самое, разумеется, касается и трудностей с запуском/функционированием компакта, если вдруг таковые возникнут.

### Для связи

**Вариант I** > Написать на [editor@igromania.ru](mailto:editor@igromania.ru). Нам это удобнее всего, как следствие — на письма по электронке мы реагируем в первую очередь. В сабже (теме) письме обязательно укажите: "CD-MANIA". Если проблемы по рубрике Deathmatch, где, само собой, у всех вечно чего-то не ставится

и с чем-нибудь конфликтует, то параллельно напишите на адрес [rod@igromania.ru](mailto:rod@igromania.ru). Большая просьба: в письме кроме того, что связано с содержанием компакта и возникшими проблемами, ничего писать не нужно.

**Вариант II** > Отправить письмо на адрес редакции (таковой указан на первой странице, а также во всех конкурсах/викторинах журнала). На конверте обязательно пометьте: "CD-MANIA". И ничего, кроме изложения проблемы, в письме быть не должно. Не забудьте также написать, как вас звать и по какому телефону и в какое время с вами можно выйти на контакт (код своего города тоже приводите, не оставляйте без внимания). По почте мы отвечать не станем, это слишком трудоемко, а перезвонить можем.

**Вариант III** > Позвонить в редакцию в будний день (с 11.00 утра до 16.00). Спросить Константина Есина. В общих чертах изложить ему проблему, предварив свой рассказ тем, что ваш звонок связан с "CD-Манией". Назваться и оставить свой телефон, указав, в какое время вас можно застать. С вами потом созвонятся.

**Если ответа нет** > Если вы не получаете ответа из редакции, попросту повторите запрос. Возможно, письмо не дошло, или склероз тут на кого-то напал, или еще какая неприятность приключилась. Повторяя запрос, укажите, что это вторичная попытка (дубль два и все такое).

### Информация

В первых двух вариантах, рассказывая о том, что у вас стряслось, постарайтесь предоставить побольше информации, которая может иметь отношение к возникшей проблеме. Например, конфигурация машины, установленные программы и так далее. В третьем варианте ничего этого не надо — потом будете рассказывать; все, что нам нужно знать, это к кому из сотрудников редакции адресован ваш вопрос (видимо, понятно, что здесь не один человек все материалы пишет-редактирует).

### Пожелания и нарекания по компакт

Все пожелания и нарекания по компакт, которые не требуют от нас помощи и разбирательств (например, опять мы чего-то положить забыли :), просьба направлять на [editor@igromania.ru](mailto:editor@igromania.ru) либо на почтовый адрес редакции. Разумеется, уже без всяких спецпометок на конвертах и иных ограничений.

Редактор рубрики "CD-Мания" и содержания компакт-диска — **Святослав Торик** ([torick@igromania.ru](mailto:torick@igromania.ru)).

Программирование и дизайн компакт-диска — **Денис Валеев** ([webmaster@igromania.ru](mailto:webmaster@igromania.ru)).

Содержание рубрики готовили к печати **Святослав Торик** ([torick@igromania.ru](mailto:torick@igromania.ru)), **Алексей Кравчун** ([operkot@igromania.ru](mailto:operkot@igromania.ru)), **Олег Полянский** ([rod@igromania.ru](mailto:rod@igromania.ru)), а также **Геймер** ([gamer.sobaka.igromania.ru](mailto:gamer.sobaka.igromania.ru)) и другие сотрудники редакции журнала "Игромания". ■



# Monster Magnit

Shadow Dweller

Shadow.Dweller@

p100.f148.n5030.z2.fidonet.org

## ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ФЭНТЕЗИ-МОНСТРОВ

### ПРОДОЛЖЕНИЕ

**В прошлом номере мы начали публиковать энциклопедию фэнтезийных монстров, представив вашему вниманию первую ее часть, составляющую примерно половину от общего объема. Мы продолжаем публикацию энциклопедии, но уже меньшими порциями — после летнего затишья начали валом выходить свежие компьютерные игры, отхватившие бывшее до того относительно свободным место в журнале.**

#### Мантикора (Manticore)

Гротескный монстр, сошедший с феодальных гербов и страниц рыцарских романов, мантикора состоит из фрагментов целой кучи существ. Это чудо обладает телом крупного льва, но на его плечах находится мужская голова с бородой и длинными волосами, напоминающими львиную гриву. Спина мантикоры украшена огромными перепончатыми крыльями летучей мыши, хвост же увенчан несколькими шипами, обладающими замечательными аэродинамическими свойствами и очень неплотно закрепленными. При достаточно сильном взмахе хвоста до шести шипов отделяется и отправляется в путешествие к намеченной цели, настигая ее даже на расстоянии 150 метров и нанося тяжелые повреждения.

Мантикоры обычно живут парами, выбирая для своего гнезда место, близкое к источнику пищи — например, окрестности человеческого поселения или часто используемой дороги. Завидев людей, мантикоры обстреливают их с воздуха сво-

ими шипами, а когда оные кончатся, вступают в ближний бой.

Мантикоры необузданны и туповаты, одомашнить их практически не-



#### Медуза (Medusa)

Помните историю о трех сестрах Горгонах, которые не имеют отношения к фэнтезийным монстрам горгонам? Так вот, к фэнтезийным монстрам медузам они имеют отношение самое непосредственное. Названные в честь безвременно ушедшей от нас уникальной Медузы — младшей из Горгон — медузы представляют собой женщин со змеями вместо волос и с окаменяющим взором.

Медузы отличаются не самыми привлекательными лицами — даже если проигнорировать пылающие очи и влажные, щипающие, извивающиеся зеленые волосы (хоть не сухие и безжизненные, и то хлеб), их мордашки трудно назвать привлекательными. Ниже шеи, однако, у них все более чем в порядке, и они всегда рады воспользоваться этим тактическим преимуществом. В вечерних тенях, в своей весьма откровенной тунике, на расстоянии медуза вполне может сойти за леди ночи. А когда расстояние сокращается... ну, тут уже придется кидать спасброски против окаменения. Если горе-ловеласу удастся избежать превращения в статую аллегории похоти, медуза устремляется вперед для заключения его в тесные объятия своих сильных, здоровых волос. Укус ее змей убивает на месте, поэтому объятия, скорее всего, будет сложно пережить.



Как и василиски, медузы не отличаются пристрастием к самолюбованию в зеркале, и наличие последнего является самой надежной защитой от этих чудовищ. Если же его нет... наиболее удачные скульптуры медузы оставляют в своих подземных логовах, прочие же разбивают на куски.

Некоторые из медуз рождаются не с человеческими, а со змеиными телами. Они гораздо более ядовиты, чем обычные медузы, что несколько компенсирует невозможность охоты на мужчин. Великие медузы, как их называют, часто применяют луки с отравленными стрелами, а их кровь настолько ядовита, что даже прикосновение к трупам такой медузы может повлечь за собой смерть.

### Мерман (Merman)

Эту статью также следовало бы начать с ругательств в адрес переводов, да только непонятно, кого конкретно следует обвинять. Не то современный русский стереотип, превративший русалку — изначально дух утопленницы, то есть явную нежить — в аналог англоязычной фольклорной mermaid (что удачнее всего можно перевести как "ундина", если только кто-нибудь уже не позаимствовал это название еще для каких-нибудь существ); не то TSR, объявивших mermaids полноценной обоюполой расой, а их традиционных мужских аналогов тритонов — расой совершенно другой, и тоже обоюполой. В результате из трех вариантов перевода один "занят", а два других означают исключительно женских особей; к тому же один — совершенно некорректен, да и второй спорен. Поэтому получились уродливые мерманы.

Из отсылок к "русалкам" уже должно быть понятно, что мерманы с ундинойми из себя представляют. Это подводные жители, вполне человеко-

образные от пупа и выше, а ниже плавно переходящие в рыбий хвост. Считается, что когда-то мерманы были людьми, которых в седую старину боги одарили хвостами и жабрами и отправили на дно морское, а уж за какие-то заслуги или прегрешения — только им, богам, и известно. Теперь это скрытная, замкнутая раса, живущая дарами моря, но иногда нападающая и на человеческие корабли.

Мерманы знают толк в военном деле и в ремеслах. В мирное время они занимаются музыкой и резьбой по раковинам, а в бою применяют дротики, трезубцы и даже арбалеты. Для удержания кораблей они приспособили крюки с канатами. К счастью для своих противников, мерманы уязвимы к огню, хотя использовать его на деревянном корабле — себе дороже.

### Минотавр (Minotaur)

Минотавром — "быком Миноса" — называли Астерия, сына жены критского царя Миноса от адюльтера с быком. Ребенок обладал могучим телосложением и бычьей головой. Минос заточил его в Лабиринт и кормил человечесиной, пока греческий герой Тесей не прервал жизненный путь этого милого существа. А потом о нем вспомнили авторы фэнтези, и толпы минотавров вместе с обаятельными лабиринтами наполнили каждый игровой мир.

Стереотипный минотавр на удивление преданно повторяет историю оригинала. Такие минотавры почти безмозглы и ненавидят людей. Они обязательно живут в рукотворных лабиринтах, обычно созданных их хозяевами, и кормятся теми, кого последние соизволят в этот лабиринт поместить — например, красавицами и героями. Никакой цивилизации нет и в помине — просто тупые

дикари с бычьими головами, в набедренных повязках и с огромными топорами, которыми они кромсают все живое.

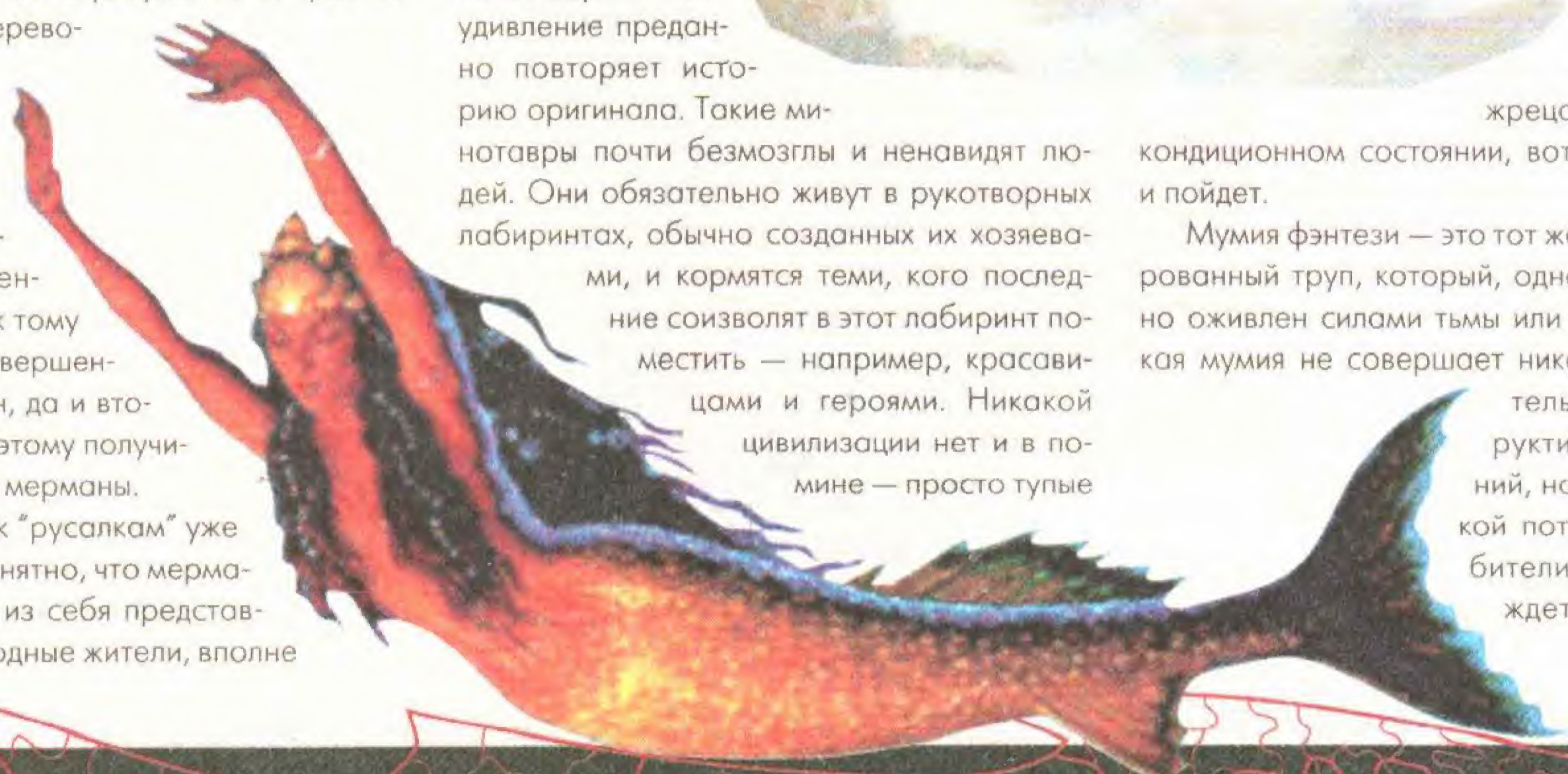
Иногда, впрочем, встречаются исключения. Так, минотавры уже упоминавшегося мира Кринн (сеттинг Dragonlance) относительно развиты: у них есть города (отобранные у людей), они пользуются всеми благами цивилизации (позаимствованными у людей же) и оценили все достоинства такой политической формации, как рабовладельческий строй (вдохновленный уже можете догадаться кем). Жизненный принцип этих минотавров выражен коротко и емко: "Если ты рожден без рогов, ты рожден презренным".

### Мумия (Mummy)

Погребальный обряд в древнем Египте заключался в мумифицировании трупа. Из покойника извлекали все внутренние органы и мозг, долгое время вымачивали тело в особом бальзаме, заматывали в саван и в таком виде оставляли в гробнице. Труп, обработанный таким образом, не разлагался, но высыхал и сохранился очень долго — в Эрмитаже и сейчас лежит мумия некоего

жреца во вполне кондиционном состоянии, вот-вот встанет и пойдет.

Мумия фэнтези — это тот же мумифицированный труп, который, однако, частично оживлен силами тьмы или магией. Такая мумия не совершает никаких сознательных деструктивных действий, но если ее покой потревожат грабители могил — их ждет неприятный сюрприз.





Эти создания обычно встречаются в гробницах жарких, безводных стран, часто беззащитно содранных с древнего Египта. Хотя мумии во всех отношениях являются нежитью, утверждается, что их оживляет энергия не с Негативного (как любую нежить), а с Позитивного плана — иными словами, они должны являться не "нежитью", а чем-то вроде "сверх-жизни".

Чудовище это выглядит как высохший труп, закутанный в полоски ткани.



Его вид настолько

впечатляет, что

даже самый смелый герой может в ужасе обратиться к тридцать третьему приему каратэ, едва взглянув на мумию. А бояться есть чего — когти мумий переносят страшную болезнь, напоминающую проказу — мумифицирующую гниль (mummy rot). Гниль может быть вылечена лишь с помощью целительной магии, в противном случае жертва в течение нескольких месяцев умирает в страшных мучениях, начинающихся с первого же дня болезни. Зараженного несложно опознать по сыплющимся с него на каждом шагу лохмотьям кожи и кускам плоти. Спасти от мумии может только огонь — промасленный саван и обезвоженная плоть горят удивительно хорошо.

Помимо обычных туповатых злобных мумий существуют мумии великие. Они получают исключительно из жрецов египетского пантеона, особенно преуспевших на ниве службы своим богам. Эти мумии гораздо более смертоносны, чем обычные — их аура страха намного сильнее, а гниль сваливает жертву за каких-то несколько дней. Мало того: великие мумии становятся все могущественнее с каждым столетием, они не более уязвимы к огню, чем обычные люди, обладают

волшебством жрецов очень высокого уровня, могут контролировать обычных мумий и, что важнее всего, — они умны. Хотя великие мумии обычно создаются как стражи гробниц, они нередко покидают места своих захоронений и несут смерть и разрушение.

## Манчкин (Munchkin)

А вот и Самый Ужасный Монстр, которого только можно встретить в любой ролевой игре. Что касается CRPG, то они просто кишат ими. Эти создания абсолютно непобедимы, их внешне человеческие признаки скрывают параметры, в любой игромеханической модели безнадежно зашкаливающие и вызывающие тоскливую зависть даже у древних драконов, таррасок и личей.

В результате тяжелых повреждений психики, нанесенных им в детстве, манчкины отличаются патологической жадностью и жаждой власти и склонны к вспышкам немотивированной жестокости, приводящим к депопуляции целых городов.

Манчкины невероятно сильны, проворны и выносливы. Они также считаются гениально умными и мудрыми, но исключительно при подсчете эффективности заклинаний, количества маны и бонусов к спасброскам — в остальном их интеллект не превышает уровня табуретки средних способностей. Что касается харизматичности, ее уровень зависит исключительно от мира, откуда они происходят, но в большинстве случаев имеет тенденцию к экстремумам — либо харизма столь же велика, сколь и интеллект (и тоже исключительно для подсчета вторичных способностей), либо она вовсе отсутствует, ежели этих вторичных способностей не очень много, а параметры повышаются из единого пула.

Единственным смыслом существования манчкина является сбор мистической субстанции, именуемой "экспа". Ею обладает любое живое (и даже немертвое) существо, но только манчкины способны утилизировать ее, повышая этим свое могущество. Единственным способом извлечения экспы является умерщвление ее носителя, поэтому каждого манчкина легко выследить по

широкой дороге из трупов, которая тянется от его пяток к тому месту игрового мира, где он возник из пустоты (а именно так они и появляются на свет). Поглощение экспы увеличивает параметры, способности, умения и живучесть манчкина, что, в свою очередь, позволяет добывать еще больше этой субстанции. Наличие у манчкинов мании собирания магических артефактов служит косвенным свидетельством тому, что главной целью этого циклического процесса все же является рост могущества, а не удовольствие от поглощения экспы как таковое.

Не найдено еще ни единого способа честной борьбы с этими ужасными чудовищами. Каждый манчкин обладает как минимум одним экземпляром любого из известных магических предметов во вселенной, включая уникальные, и владеет волшебством всех возможных типов, включая жреческое и псионику, ежели последняя существует в данном мире. Они также в совершенстве владеют любым разрешенным типом оружия. Манчкины обделены тактическими талантами и всегда тупо атакуют в лоб, что вполне могут себе позволить против любого противника. Хуже того, в распоряжении каждого манчкина обязательно присутствует несколько сверхмогущественных артефактов и заклинаний, доступных только им. Среди них —

магический ритуал "сохрани-загрузи", позволяющий неограниченное количество раз в любой момент времени вернуться назад в прошлое и исправить совершенные





ошибки, и волшебный Жезл Редакции Диска, с помощью которого манчкины могут как угодно изменять свои параметры (почему-то по большей части в сторону увеличения) и создавать из ничего любые предметы, включая уникальные артефакты. Даже боги не могут справиться с этими монстрами или хотя бы нейтрализовать перечисленные способности — среди манчкинов обязательно найдется кто-нибудь достаточно умный и искусный в магии хакерства, чтобы обойти любые ограничения.

Одним из немногих способов, которым боги могут бороться с манчкинами, является создание других чудовищ — багов. Они абсолютно неуязвимы для любого вида атаки и могут повреждать саму ткань реальности, что опасно даже для манчкинов.

К сожалению, для обычных жителей мира баги еще опаснее, и потому боги стараются не прибегать к этой крайней мере — какому же божеству захочется лишиться своей паствы? Некоторые хитрые боги создают арены, на которых манчкины могут сражаться друг с другом. Нередко это позволяет минимумом усилий избавиться сразу от двух манчкинов, которые аннигилируют друг друга в неистовом стремлении отрезать друг у друга уши (в которых, видимо, содержится их экспа). Бывает, однако, и так, что один манчкин уничтожает другого и удваивает свое могущество, или — иногда — они могут объединиться, и тогда поберечься придется уже самим богам.

К счастью, тебе, дорогой геймер, вряд ли придется когда-либо бороться с таким чудовищем. Скорее всего, им будешь ты сам.

## Миконид (Myconid)

Микониды входят в число наиболее бредовых монстров, изобретенных для AD&D. Они представляют собой... гигантских поганок, наделенных руками и ногами. Предположу, что их изобретение не обошлось без поганок иного рода; но, так или иначе, мы имеем тех, кого имеем.

В отличие от подавляющего большинства героев сих хроник, микониды являются существами вполне мирными. Они избегают насилия, равно как и тех, кто к нему склонен — то есть всех прочих существ. Как и полагается грибам, микониды любят влажность и темноту и терпеть не мо-

гут солнца, поэтому селятся обычно в глубинах Подземья. Там они выращивают грибные рощи и предаются наркотическим грезам, вдыхая собственные споры. Считается, что именно в этих грезах (микониды называют их "слиянием") гриболюды видят смысл своего существования.

Общество миконидов поделено на группы — "круги", в которых они и предаются "слиянию". Единственным миконидом, не входящим ни в один "круг", является король — самый крупный гриболюд общины. Этот бедняга отказывается от радости кислотных грез ради защиты своих подопечных (с помощью анимированных особыми спорами трупов) и варки магических напитков.

Если миконидам все-таки придется вступать в бой, они могут прихлопывать врагов своими лапами.

Чем старше миконид, тем он крупнее, поэтому атаки взрослых особей являются весьма болезненными. Но главным их оружием являются выдыхаемые ими споры.

С помощью спор микониды могут телепатически общаться с чужаками, а при необходимости навести на них галлюцинации и ступор, используя те же споры, которые применяют для своих "слияний". Ммм, поганки, которые сами лезут в рот... мечта поэта.

## Naga (Naga)

Могущественные и жутковатые существа, наги были изобретены арийцами древней Индии. Наги выглядели как змеи с человеческими головами, обитали в подземном мире и владели могущественной магией. Они могли оживать мертвых, принимать человеческий облик и знали секрет бессмертия. Известный эпос "Махабхарата", в частности, содержит много сказаний о нагах. Считается, что прообразом мифических наг было одноименное доарийское монголоидное племя, жившее в северной Индии и имевшее тотемом кобру.

В фэнтези-играх наги появляются регулярно, хотя в литературе являются редкими гостями. Они используются в разных контекстах, но всегда сохраняют основные признаки — человеческую голову на змеином теле и волшебство. Особенности змеиного скелета не позволяют ис-

пользовать чары, требующие растопыривания пальцев или метания дерьма летучих мышей, поэтому наги предпочитают учиться магии-шмагии у других негуманоидных существ, не нуждающихся в шаманских плясках для сотворения волшебства, — например, у драконов. В AD&D присутствует несколько видов наг, среди которых чаще других встречаются призрачные и темные наги и наги-стражи.

Призрачная нага (Spirit Naga) отличается жестокостью и коварством. Ее можно легко опознать по полосатой черно-алой шкуре, а еще легче — по запаху гнилого мяса. Как и полагается типичному "злому монстру", призрачная нага любит мясо, особенно сопротивляющееся и вопящее от боли. Укус призрачной наги ядовит, а ее взгляд очаровывает. Это существо владеет как магией, так и жреческим волшебством.

Темная нага (Dark Naga) отличается от всех прочих своей склонностью к контактам с другими формами жизни. Ради изучения заклинаний темные наги с удовольствием нанимаются на службу к другим злым существам, вроде темных эльфов или орков, у которых выполняют роль младшего командного состава. Кроме того, темные наги имеют удивительный внутренний орган, в который из желудка попадают все проглоченные предметы, имеющие для наги какую-либо ценность. Этот орган непроницаем для острых лезвий изнутри и экранирует магию от обнаружения извне. На наш нескромный взгляд, его существование является полным бредом, но, так или иначе, внутри убитой темной наги, если повезет, можно найти целый склад магических шмоток. Укус темной наги неядовит, зато ядовито жало на ее хвосте.

Нага-страж (Guardian Naga), в отличие от двух предыдущих, не отличается злобой и коварством. Она раскрашена в зеленые и золотые краски, пахнет цветами, и вообще, добро и справедливость просто-таки прописались на ее светлом челе. Этих наг часто отряжают охранять какие-нибудь сокровища или источники зла, откуда, собственно, и название. Они могут плевать ядом на большую дистанцию и владеют жреческими чарами.





## Кошмар (Nightmare)

В названии этого чудовища используется игра слов — дословно "night-mare" означает "ночная кобыла", и к страшным снам она не имеет никакого отношения, разве что в переносном смысле. Кошмары — это адские кони, огромные черные жеребцы, служащие ездовыми животными и посланниками всяческим злодеям достаточного могущества.

Кошмара сложно спутать с обычной лошадью. Его глаза горят, как раскаленные угли, а копыта являются этими углями в самом буквальном смысле, поджигая на своем пути все, что способно гореть. Клыкастая пасть и ноздри этой милой лошадки также выглядят вратами в адские топки, а пепельная грива и хвост напоминают клубы дыма. Это умное и злобное существо, рожденное на Нижних Планах и служащее тамошним обитателям. Нередко они попадают и в мир смертных, когда очередной Темный Властелин решает, что прогулки на обычной лошади не соответствуют имиджу. Все прочие формы жизни кошмары ненавидят и при случае убивают, после чего иногда пожирают — не ради насыщения (в коем они не нуждаются), а так, по приколу.

Адский конь является опасным противником в бою. Шкура защищает чудовище от большинства атак, копыта и клыки наносят тяжелые раны, а в экстазе битвы кошмар постоянно выдыхает облако ядовитого дыма, парализующего всякого, кто его вдохнет.

## Нимфа (Nymph)

Нимфы были богами природы у древних греков. Довольно мелкого масштаба по сравнению с олимпийцами, но все же богами. Существовало множество разновидностей нимф (в том числе уже упоминавшиеся ранее дриады и нереиды), но все они были женского пола и отличались удивительной красотой, ежели имели антропоморфный облик.

Боги-олимпийцы были не дураки сходить с нимфами налево, отчего и появилось на свет большинство героев. А в свободное от этой работы время нимфы тешили себя ухаживанием за своей рощей или там озером, исцелением животных и тому подобными невинными забавами.

В фэнтези нимфы фигурируют в несколько ином контексте. Божественное могущество у них отобрали и сделали их сладкой мечтой любого мужчины.

Собственно, это далеко не первая сладкая мечта любого мужчины среди перечисленных или даже пропущенных существ в этой энциклопедии (вспомните дриад, нереид, сирен, сильфид и многих других). Иногда возникает впечатление, что вообще все население фэнтези-миров делится на тех, кого хочется убить, и тех, кого хочется просто... эээ... ну, хочется и все. Но даже в условиях жесткой конкуренции нимфы, несомненно, выделяются. Их красота ослепительна вполне буквально — почти всякий, кто хотя бы краем глаза увидит такую куколку, ослепнет на месте. А ежели ему повезет натолкнуться на обнаженную нимфу, он там же и помрет — не то от разрыва сердца (обилие чувств), не то от пролома черепа тяжелым тупым предметом.

К несчастью для обладателей хороших спасбросков против магии, нимфы являются девушками класса "смотри (если сможешь), но не трогай", чем невыгодно отличаются от других "сладких мечт". Самое большее, на что может рассчитывать даже самый добрый и самый привлекательный мужчина, — это лекция по локальной истории, о которой долгоживущие нимфы обычно хорошо осведомлены.

Для защиты своей чести и достоинства нимфа может применять широкий арсенал друидических заклинаний и телепортацию куда подальше.

## Огр (Ogre)

Огр, или "великан-людоед", был чудовищем из низшей средневековой мифологии — своего рода бука для детей, которая "придет, заберет и съест" непослушное чадо. В фэнтези, увы, эта сказка стала зловещей реальностью. Практически ни одна игра не обошлась без этих жадных, тупых и воинственных громил, идеально подходящих для скормливания "героям", уже переросшим обычных гуманоидов, но еще слабеньких для по-настоящему могущественных противников.

Огры занимают ступень между людьми и холмистыми великанами. Это огромные гуманоиды до трех метров ростом, сильные, как самые выдающиеся из человеческих силачей, неуклюжие и тупые. Огры отличаются удивительно уродливой внешностью — желто-бурого цвета, одетые в необработанные меха, воняющие свернувшимся молоком и покрытые бородавками, они явно не претендуют на приз "мистер и мисс Вселенная" (хотя, впрочем, может, они и есть настоящие мачо?). Кстати, наша Баба-Яга, хотя и является на деле явной Hag, в AD&D почему-то считается огрицей. Но не суть.

Больше всего на свете огры любят доллары, фунты, марки, йены, франки, тугрики и даже рубли. Так как ремеслом им не светит заработать даже медяк, а для долгой карьеры в разбое требуется некоторый интеллект, огры предпочитают зарабатывать на жизнь наемниками. Именно в роли наемной ударной силы какого-нибудь Темного Властелина мелкого масштаба они и встречаются. Впрочем, огры более склонны к переговорам, чем другие злые гуманоиды, и встречаются игры, где разборки с этими созданиями можно завершить миром. Кое-где огры попадают даже в качестве персонажей для игроков.





В ориентальных мирах (а также в "мирах" класса "впихнем все, что вспомним") попадаете совсем другая разновидность огров — огры-маги. Эти существа отличаются синей кожей, присутствием рогов и внушительными магическими способностями. Их легко опознать по самурайским доспехам и оружию, а также по зубам, которые, в отличие от зубов обыкновенных огров, явно близко знакомы с каким-нибудь "бленд-а-медом" или "колгейтом". Хуже того, огры-маги довольно умны, а это делает их много более опасными.

Огры склонны совокупляться с женскими особями любых биологических видов, и на свете существует немало различных огров-полукровок.

Среди них наиболее заметны полуогры (полулюди) и огрильоны (полуорки).

Первые уступают своим более массивным родителям габаритами, зато превосходят их ловкостью и интеллектом. Это

позволяет им лучше обращаться с оружием и снаряжением и помогает завоевывать авторитет и руководящие позиции среди более крупных огров, которые чтут только право сильного. Под руководством полуогра огры не чураются тактики и потому более опасны.

Огрильоны, с другой стороны, предельно тупы и не интересуются ничем, кроме битв, в которых орудут исключительно голыми руками. Им невдомек, как надевать на себя кожу или за какой конец меча следует браться, чтобы не порезаться. Впрочем, руки у них-таки не совсем голые, а покрыты роговыми пластинами, делающими кулачные удары более болезненными.

## Слизь (Ooze, Jelly, Slime, Pudding)

Почти в каждой CRPG есть как минимум одно подземелье, кишящее этими мерзкими созданиями. Существует огромное количество разновидностей слизи, но все они отличаются большой опасностью для своих противников. Слизь (а также жижа, желе и пудинг, хотя последний биологически не относится к этой группе)

представляет собой чаще всего аморфную, амебоподобную массу, не обладающую никаким интеллектом, зато имеющую зверский аппетит. Эта масса течет по камням подземелий, почуяв вибрацию от живого существа, и атакует свою добычу, раздвигая плоть, дерево, кожу и даже металл, в том числе заколдованный. За это их особенно не любят — для многих игроков, увы, смерть является более предпочтительным вариантом (как же, потом всегда воскресят!), нежели потеря крутой магшмотки. Большинство видов слизи неуязвимы почти для любой магии, за исключением огня и в меньшей степени — холода (а электричество на многих из них и вовсе оказывает благотворное воздействие), некоторые неуязвимы и для оружия, многие наносят повреждения ядом или кислотой или выделяют парализующий секрет — в общем, эти создания являются опасными врагами. А их обилие в подземельях объясняется большой полезностью в роли автоматических швабр и пылесосов.

Зеленая слизь (Green Slime)

относится к менее активным формам слизи. Путешествовать и атаковать она неспособна, и потому ее ценность в качестве уборщика близка к нулю, зато она является неплохой биологической ловушкой. Приклеившись к потолку, зеленая слизь выжидает какую-либо добычу, и услышав шаги оной, сваливается ей на загривок и начинает активно питаться. За несколько минут слизь разъедает доспехи, а еще через несколько минут ее жертва сама полностью превращается в слизь. Вот такие дела.

Оливковая слизь (Olive Slime) родственна зеленой, но более опасна. Она образует со своей жертвой симбиотическую связь, и жертва всеми силами защищает поросль слизи, прицепившуюся к ней, а со временем превращается в зомбиподобное растительное существо, служащее паразиту. Оливковая слизь уязвима для кислоты, и оба вида слизи могут быть поражены огнем, холодом или магией, исцеляющей болезни.

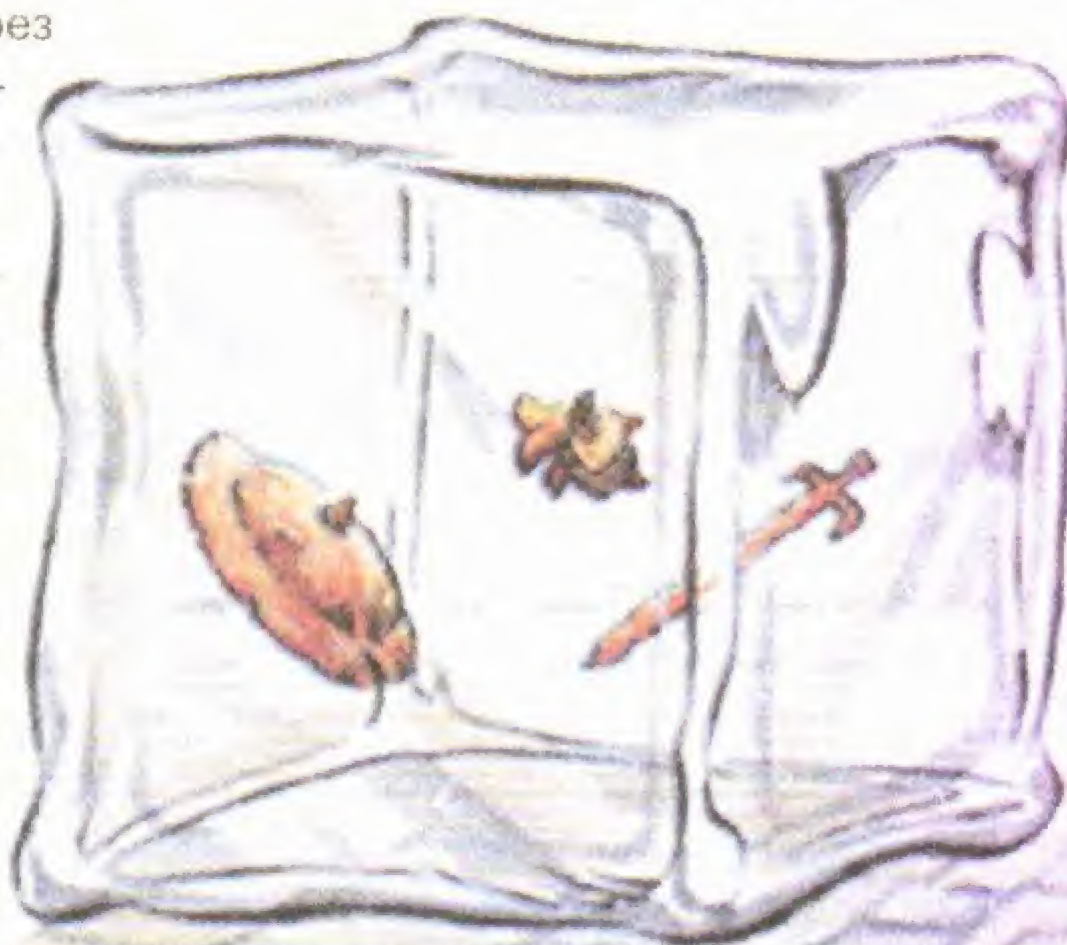
Бурое желе (Ochre Jelly) является активной слизью, разъе-

дающей все на своем пути, амебой, путешествующей по коридорам в поисках пищи. Электрические атаки способствуют размножению бурого желе, разделяя его на две меньших особи.

Горчичное желе (Mustard Jelly) — одна из самых могущественных форм слизи, уникальная тем, что обладает интеллектом. Оно почти невидимо и способно делиться на две особи и сливаться заново по желанию. Немагическое оружие не может поразить эту тварь, а вред от чистой магии излечивает ее.

Серая жижа (Gray Ooze) предпочитает форму растекшейся лужи небольшой глубины, но большой площади. Она невероятно быстро разъедает металл и даже может использоваться в гравировальном деле (кусочками). В отличие от прочих видов слизи, серая жижа полностью уязвима для оружия (которое, в свою очередь, полностью уязвимо для серой жижи) и электричества, зато не повреждается огнем и холодом. Родственная ей хрустальная жижа (Crystal Ooze) обитает в воде, где почти невидима, и неспособна разъедать металлы.

Желатиновый куб (Gelatinous Cube), возможно, является самым популярным видом слизи. В отличие от прочих форм, куб имеет совершенную кубическую форму (что, в общем, очевидно из названия) и не может ее менять, что делает его наиболее удобным для уборки помещений. Желатиновый куб полностью прозрачен, и зачастую о его присутствии можно догадаться только по висющим вроде бы в воздухе предметам, кои куб не смог переварить. Это существо выделяет парализующий секрет, после чего вбирает жертву в себя и не мешкая ее переваривает. Повредить желатиновый куб можно только огнем и оружием.





Пудинги

отличаются более сложным строением, нежели слизь, и редко кем-то культивируются. Некоторые формы этих существ живут на поверхности, а в подземельях чаще всего встречается черный пудинг (Black Pudding). Пудинги стремительно разъедают доспехи и неуязвимы почти к любому волшебству, за исключением огня и вреда от чистой магии. Электричество и атаки оружием делят пудинг на две меньших особи, не менее голодных, чем оригинал.

## Отиуг (Otyugh)

Отиуг является одним из самых отвратительных существ, с которыми мы имеем неудовольствие быть знакомы. По какой-то причине оно вызвало особое расположение авторов игр "золотой коробки", и оные просто кишат отиугами.

В последние годы, к счастью, эти чудища встречаются нам нечасто, но память о себе они оставили самую недобрую.

Вторым названием отиугов является "гулгутра" (судя по фонетике, термин этот явно гоблиноидский), и означает это название просто-напросто "дерьмояд". Оно прекрасно отражает обычный рацион этих чудовищ, обитающих на свалках и в канализационных коллекторах и пожирающих любую органику, которую к ним смывает. Несмотря на такие экзотические пищевые предпочтения, отиуги обладают интеллектом и способны общаться между собой и — телепатически — с другими существами. Благодаря этому в местах, населенных отиугами, ходить по нужде обычно безопасно — эти монстры более заинтересованы в фекалиях, нежели в их производителях, и заключают с оными своего рода пакт о взаимной поддержке.

Видок у отиугов еще тот — бесформенное туловище с огромной пастью на трех маленьких ножках, отросток с глазами и два длинных щупальца. Закопавшись глубоко в мусор и дерьмо и выставив глаза наружу,

отиуг подкарауливает добычу и хватает ее своими щупальцами, после чего не тащит ее тупо ко рту, как делают осьминоги, а молотит ею об стены, пока она не прекратит сопротивление, или даже использует в качестве щита, заслоняясь ею от атак остальных противников. Если же жертва умело прикинется ветошью и будет подтащена к пасти еще живой, ее ждет другой неприятный сюрприз — зубы отиуга по понятным причинам являются переносчиками всех мыслимых инфекций и болезней. Укушенный этим монстром почти наверняка заболеет, нередко смертельно.

## Орк (Orc)

Ни одно другое племя гоблиноидов не снискало и половины той популярности, которой обладают орки. Они являются одним из фундаментальных клише фэнтези и присутствуют практически в каждом произведении жанра, а там, где их все-таки нет, сие обязательно выносится на рекламные листки — "смотрите", дескать, "а у нас орков НЕТУ!!!". В одной только России толкинисты уже лет десять ломают копыта над этимологией термина "орк", вспоминая и римского бога мертвых Оркуса, и кита-убийцу орку, но суть от этого не меняется — орки, как мы их знаем, придуманы Толкиеном, а все последующие писатели и дизайнеры позаимствовали этих созданий у него.

Орки Средиземья представляли собой грубую, варварскую расу, с помощью колдовства полученную из эльфов. Орды этих существ составляли основную массу пушечного мяса на службе разнообразных Темных Властелинов. Горбатые и неандертальски уродливые орки не отличались высоким ростом, но были довольно сильны и компенсировали недостаток боевого умения численностью и злобой. Истребление этих созданий считалось благим делом, так как, дескать, они не живые существа, а марионетки Зла, созданные только для убийств.

С появлением орков в D&D их понимание несколько изменилось (так как последователи черпали свое "вдохновение" уже из этой системы, а не из Толкиена напрямую). Орки стали

древней, самостоятельной и довольно почтенной расой, имеющей собственный воинственный пантеон. Они по-прежнему тупы и вульгарны, но с ними возможно ведение переговоров и даже мирное сосуществование. По части внешности орки претерпели немалые изменения, получив свиноподобные пяточки вместо неандертальских морд и обзаведясь то рыжей, то зеленой шкурой.

Для "героев" орки, как и большинство гуманоидных рас, не являются особенно грозными противниками. Они по-прежнему воюют не умением, а числом, за снаряжением своим почти не следят и обычно истребляются "героями" на ранних этапах карьеры.

Как и огры, орки оставляют за собой немало полукровного потомства. Помимо ранее упомянутых огрильонов, следует отметить орогов и полуорков. Первые, как и огрильоны, являются огромным потомством. Они отличаются большими габаритами и силой, нежели обычные орки, и почти всегда захватывают в племенах орков руководящие позиции. Касаемо же полуорков — оные появляются на свет в результате "союзов" с "низшими расами", будь то люди, гоблины или иные гуманоидные существа. Орочьи гены являются явно доминантными, и в самом лучшем случае полуорк может сойти лишь за чрезвычайно уродливого человека. Судьба этих созданий обычно незавидна, несмотря на то, что они нередко попадают в число рас, предлагаемых для персонажей игроков.





## Совиный медведь (Owlbear)

Это гротескное создание представляет собой синтез совы и медведя. На его огромном, частично покрытом перьями медвежьем туловище красуется голова гигантской совы. Как и со Зверем-путающим-следы, появление на свет совиного медведя подробно зафиксировано в книге "Темный источник" Д. Найлза. Был ли это первый совиный медведь в AD&D или нет, нам неизвестно, но в этой книге он был единственным в своем роде и созданным лично богом Баалом.

Совиные медведи прославились своим темпераментом. Более раздражительных существ представить себе невозможно. Независимо от размеров и могущества противника, совиный медведь без долгих разговоров набрасывается на него яростно и сражается до смерти — своей или вражеской. А сражаться ему есть чем — чудовище вооружено длинными когтями и мощным клювом, а его лапы удивительно сильны. Совиный медведь предпочитает схватить свою жертву лапами, после чего сдавливать ее в своих сокрушительных объятиях и долбить клювом. Мало кто сможет пережить такие ласки.

Хотя совиные медведи не поддаются одомашниванию, волшебники нередко покупают их яйца или молодняк с целью дрессировки могучих, хотя и малоконтролируемых, стражей. Отсюда правило — если в каком-либо подземелье ты встретил совиного медведя, значит, неподалеку сидит его довольно крутой хозяин.

## Пегас (Pegasus)

Волшебный крылатый конь, символ вдохновения, Пегас был рожден в Греции из крови убитой Персеем Медузы. Это чудесное создание служило Зевсу, таская ему громы и молнии, и иногда отправлялось в командировки с целью помощи героям в борьбе с чудовищами.



Фэнтезийные пегасы в целом остались верны традиции, хотя их божественное происхождение стало значительно банальней. Эти крупные, снежно-белые или коричневые кони живут крупными табунами, размножаются кладкой яиц и могут быть использованы любым достаточно добрым "героем", который сможет вскочить пегасу на спину и удержаться на ней. Сделать это весьма затруднительно: для начала надо заставить волшебного коня врасплох, что само по себе нелегко, а потом пегас, несмотря на всю свою доброту, начинает выделять немислимые фигуры высшего пилотажа, так что большинство претендентов вместо скакуна-летуна обретают сломанную шею. Зато те, кто преуспеет, получают верную и очень быструю летающую лошадь, обладающую выносливостью рыцарского боевого коня.

## Феникс (Phoenix)

Легендарная огненная птица из греческой мифологии, феникс является символом очищающего пламени и возрождения через смерть. Греки верили, что фениксы обитают в Эфиопии, а продолжительность их жизни, по разным данным, составляет от 500 лет до 12 с лишним тысяч. Когда приближается время смерти, феникс устраивает гнездо из ароматических трав и с треском и блеском самовозгорается. Как только дым рассеивается, в гнезде появляется новый, молодой феникс, родившийся из погребального костра старого.

В фэнтези фениксы фигурируют нечасто, обычно в качестве фоновых персонажей. Они мало отличаются от традиции (благо особых типических черт, кроме обязательного воспроизводства в а



через самосожжение, нету), но многим авторам свойственно обращаться к гигантомании и придавать фениксам титанические размеры и соответствующее могущество.

В AD&D фениксы являются огромными птицами, раскрашенными во все мыслимые оттенки пламени. Они обитают на одном из Верхних Планов и отличаются добротой и благородством. Птички эти могут употреблять целый арсенал магических способностей, от невидимости до излечения касанием крыла. Несмотря на это, им нередко приходится спасать свои огненные шкуры от любителей быстрой наживы — волшебники и алхимики могут с пользой применять в своих экспериментах практически любой орган или фрагмент тела несчастной птицы.

## Полтергейст (Poltergeist)

С волной кухонного мистицизма, поднявшейся у нас в конце 80-х, полтергейсты, или "барабашки", стали одними из самых популярных персонажей желтой прессы, наряду с целителями через телевизор и фотографии, гадалками по кофейной гуще и зелеными человечками из НЛО. Не прошло и дня, чтобы в той или иной газете не появилась очередная сенсация про невидимку, бьющего очевидцам салатницей по лицу после пятой бутылки портвейна. Увы, эта мода, в отличие от прочих, продержалась очень недолго. Видимо, портвейн кончился.

На страницах книг, однако, "барабашки" продолжают жить и процветать. Шумные духи (а именно так и переводится "poltergeist") с успехом третируют несчастные семейства, нарушая их жизненный уклад и доводя до сердечных припадков (или до портвейна).



Они неспособны причинять вред напрямую, но это не делает их менее опасными — падение телевизора на голову или там брошенная с другого конца залы алебарда в состоянии нанести вполне ощутимые телесные повреждения. На худой конец, можно постонать, побренчать цепями, похлопать дверьми, и напуганная жертва сама поскользнется и напорется на алебарду или телевизор. И так восемь раз.

Увы, в ролевых играх действуют не нормальные живые люди, а КроуТыЕ "герои", посему бедные барабашки являются не источниками ужаса, а самой слабенькой и безобидной формой бестелесной нежити. Телевизоры и алебарды "героям" повреждений не наносят, поэтому единственным ненадежным оружием полтергейста остается страх. Легкий тычок серебряным или магическим оружием убивает призрака наповал, а святая вода и религиозные символы надежно удерживают его на расстоянии.

### Пурпурный червь (Purple Worm)

Черви вообще являются неприятными созданиями, а если увеличить их до соответствующих размеров, начинают внушать просто-таки благоговейный ужас. Вспомните титанических пустынных червей Арракиса из "Дюны" — смертельную угрозу для колонистов и идолов для аборигенов. Именно таковы пурпурные черви — гиганты подземных глубин, достигающие 3 метра в диаметре и 50 в длину.

Пурпурный червь — кольчатый. Его шкура, очевидно, имеет пурпурный цвет, а передняя часть оканчивается тупым обрубком, полностью занятым круглой пастью со множеством зубов. Эта пасть способна разом проглотить даже огра, не говоря



уже о маленьких человечках. Проглоченный имеет несколько минут на то, чтобы прорезать себе путь обратно, если выдержит недостаток кислорода, вонищу и желудочный сок чудовища. Для борьбы с такими язвами желудка пурпурные черви имеют и другое оружие — ядовитое жало на хвосте, удар которого убивает на месте, не столько из-за силы яда, сколько из-за размеров самого жала.

### Ползучий дуб (Quickwood)

Одна из самых могущественных разновидностей разумных растений, ползучий дуб представляет собой большое разумное дерево, используемое в качестве охраны или системы оповещения (откуда его второе название — древо-шпион). Оно напоминает обыкновенный дуб, но с близкого расстояния можно заметить подобие человеческого лица, украшающего ствол.

Длинные корни ползучего дуба достигают 30 метров и способны двигаться. Дерево использует их для захвата врагов, после чего подтаскивает добычу к мощной деревянной пасти и незамедлительно рвет на куски. Это обеспечивает древу-шпиону достаточную защиту для выполнения своей главной — оповещающей — функции. Ползучий дуб обладает очень чувствительными органами зрения и слуха, а также может контролировать несколько обычных дубов на расстоянии до мили, видя и слыша посредством них. Подняв корни из земли и ритмично барабанив по своему полному стволу, древо-шпион предупреждает своего хозяина о любой опасности.

Главным сюрпризом для оппонентов древа-шпиона является его защита против магии. Мысли "героев" всегда работают в одном направлении — если что-то сделано из дерева, значит, его нужно мочить огненными заклинаниями. Так вот: ползучий дуб полностью неуязвим для огня.



А также для электричества, яда, газов, чар, воздействующих на разум, и большинства других заклинаний. Хуже того, древо-шпион способно поглощать энергию выпущенных в него заклинаний и излучать ее аурой, вызывающей страх. Неопытный волшебник, который попытается поджечь ползучий дуб огненной стеной, потом долго будет гадать, что же его так напугало. Если доживет.

### Ракшаса (Rakshasa)

Эти демонические существа, враждебные людям и постоянно гадающие им, были рождены индийской мифологией. Веды и другие источники древнеиндийских легенд демонстрируют множество обликов ракшас — великаны-людоеды с огненными глазами, одноглазые, рогатые и многоголовые чудища, дикие звери, аморфные груды мяса — в общем, изрядное разнообразие обликов.

Ракшасы в AD&D, будучи злобными духами во плоти, тоже могут принимать любую форму,

но обычно используют облик гуманоидов с тигриными или обезьяньими головами, иногда с несколькими сразу. Теоретически. Практически — на всех известных нам изображениях, будь то иллюстрации или игровая графика, ракшасы имеют одну-единственную голову, и эта голова всегда тигриная. Плюс обязательный халат из материалов

высшего качества, который придает ракшасам удивительно домашний, уютный и милый вид.

Пусть этот вид не вводит вас в заблуждение — ракшасы являются злыми и жестокими существами, которые презирают и ненавидят людей, но не прочь полакомиться их плотью. Они великие мастера иллюзий и используют это умение, чтобы завоевать доверие жертвы, а потом напасть исподтишка. Тем не менее, ракшасы имеют определенный кодекс чести и не прочь сразиться в "честном бою", ежели не сомневаются в своем триумфе, — война является для них любимым времяпрепровождением, а победа в ней — большим почетом.



Помимо иллюзий, ракшасы имеют целый арсенал талантов. Каждый ракшаса владеет волшебством на уровне очень приличного мага, а сам, в свою очередь, неуязвим практически для всех заклинаний, за исключением самых могущественных. Кроме того, ракшасы поражаются только заколдованным оружием. К счастью для их противников, благословленные арбалетные болты почему-то убивают этих демонов наповал, даже если попадают в пятку. Отсюда правило — если вы в CRPG где-то нашли благословленные болты, значит, ракшасы неподалеку, и наоборот. Дизайнеры почему-то непременно выкладывают эти сгустки материи парами.

## Реморхаз (Remorhaz)

Реморхаз, или полярный червь, является одним из самых могущественных хищников тундры. Это северное чудовище представляет собой гигантскую многоножку длиной от 6 до 12 метров, окрашенную в бело-голубые цвета. Огромная голова реморхаза украшена пастью, способной заглотить человека целиком, а расположенные за ней крылья позволяют чудовищу поднимать переднюю часть туловища и атаковать подобно кобре.

Одной из странных особенностей реморхаза является выделение некоего гормона, который доводит температуру его тела до многих тысяч градусов. Когда чудовище разъярено, костяной гребень на его спине напоминает раскаленный металл, и прикосновение к его телу сжигает плоть и плавит сталь. По той же причине заживо проглоченные реморхазом люди не могут рассчитывать на удачу Иова — желудка монстра они достигают уже испеченными и даже слегка пережарившимися.

Хотя атаки головы реморхаза молниеносно быстры, само чудовище передвигается довольно медленно, и потому предпочитает подкарауливать добычу в засаде. Окраска во все оттенки

льда и способность плавить снег своим теплом позволяет монстру успешно маскироваться в сугробах и устраивать прохожим неприятные сюрпризы.

## Ревенант (Revenant)

Эта необычная форма нежити пытается доказать, что есть-таки справедливость на белом свете. Ревенант — неупокоенный дух невинно убиенного, восставший из могилы, чтобы отомстить своим убийцам. В выполнении этой миссии — единственный

смысл существования ревенанта, и когда злодеи наказаны, душа мстителя покидает тело и уходит в лучший мир. Но до того организовать сей переход крайне сложно — ревенант практически неуничтожим, и даже будучи расчлененным, контролирует действия всех своих кусков, сражаясь заново или продолжая атаковать. Как бы глубоко в тебя ни была вбита неприязнь к нежити, не стоит вставать между ревенантом и его законной добычей. Особенно если эта добыча — ты сам.

К счастью для потенциальных убийц, далеко не всякий удостоивается возможности мстить после смерти. Чтобы обеспечить себе хотя бы минимальный шанс, надо иметь отменное здоровье для сохранения тела и могучую волю для сохранения души. Иными словами, возвращаться из могилы — прерогатива безвременно умерших "героев". Ревенант сохраняет все способности, которыми обладал при жизни, включая магические, так что неупокоенный мститель является воистину ужасным противником. Небольшим облегчением является то, что ревенанты не прикасаются к оружию — они вершат возмездие исключительно голыми руками, удушая своих убийц, пока те, парализованные ужасом, смотрят на свою восставшую из мертвых жертву.

## Рух (Roc)

Легендарная птичка из арабских сказок, рух (также "рог" или "рок") напоминает орла, достигшего размеров авиалайнера. Считается, что монстр этот родился из библейского представления о "духе святом" как о голубе, но ежели так, то это был голубь не вполне традиционных размеров.

Рух достигает 20 метров в длину, а размах крыльев может быть до 40 метров. В остальном этот воробышек выглядит как орел, чаще всего с коричневым или золотым оперением. Повадки у него тоже типично орлиные, только

ловит он не мышей, а, например, мамонтов или пурпурных червей. Иными словами, в экосистеме с грызунами-переростками не могли не появиться орлы-переростки — баланс, однако.

Птица рух не обладает большим умом и незла, но человек просто по размерам своим предназначен для роли легкой, возбуждающей аппетит закуски. К тому же крупный домашний скот составляет основную часть рациона руха, поэтому конфликты с двуногими неизбежны. Чаще всего эти конфликты оканчиваются для нашего брата человека плачевно — тяжело противостоять метровым когтям и напоминающему осадный таран клюву. Набрав полные лапы кричащего и отбивающегося мяса, рух возвращается в свое высокогорное гнездо для приема пищи. Если мясо отбивается слишком активно и эффективно, птица может и выпустить его, но легче от этого не станет — рухи летают на высотах от 100 метров и выше, так что падать придется долго. ■





# HEAVY METAL<sup>®</sup>

## FAKK2

Heavy Metal F.A.K.K.2 признана всеми игровыми изданиями и сайтами лучшей игрой 2000 года.

F.A.K.K.2 - это новый этап в развитии компьютерной графики.

Невиданное до сих пор богатство красок!

F.A.K.K.2 - это десятки фантастических миров населённых самыми причудливыми созданиями!

F.A.K.K.2 - это бешеный разгул фантазии разработчиков!

F.A.K.K.2 - это непрерывный бой! Всепоглощающее действие!

F.A.K.K.2 - это Heavy Metal !

- Работает на улучшенном графическом движке технологии Quake III Arena.
- Огромные фантастические миры, полные тайн и загадок.
- Система боя с использованием обеих рук.
- Более 20 видов оружия.
- Более 7000 кадров анимации.
- И три часа Heavy Metal в качестве звукового сопровождения!



Системные требования:  
WINDOWS 95/98, NT с SP3

Процессор

Видеокарта

Оперативная память

Места на жестком диске

Звуковая карта

CD-ROM

Pentium II 300 MHz (Рекомендуется 400 МГц или выше)

OpenGL-совместимая видеокарта с 8 МБ видеопамати

64 Мб (Рекомендуется 128 Мб)

30Мб (Рекомендуется 400Мб)

совместимая с Direct X

4x (Рекомендуется 8x)

Игры компании "Бука" почтой: тел. (095)190 9768 или e-mail: [navigat@aha.ru](mailto:navigat@aha.ru)

По вопросам оптовых закупок: обращаться по тел. (095)111 5156, 111 5440  
e-mail: [market@buka.com](mailto:market@buka.com)

**ritual**  
entertainment



**бука**<sup>®</sup>  
BUKA ENTERTAINMENT  
[www.buka.ru](http://www.buka.ru)





# DIABLO

## EXPANSION SET



После выхода Diablo II разработка адд-она долгое время держалась в бессмысленной тайне. Зачем? — когда каждый приличный человек уже давно подглядел в директории с игрой каталог под названием Expansion Pack. Но вот, наконец, Blizzard раскололась. Самые лучшие опасения подтвердились: адд-ону быть.

### В стране снежных варваров

В первую очередь разработчики внесли солидную дозу дополнений в сингл, продолжив так нелогично оборвавшиеся приключения оригинального Diablo II. Говоря без лишней лирики, нас ждет совершенно новый, пятый акт, действие кото-

рого происходит в заснеженных районах Barbarian Highlands. Районы не только заснеженные — еще вдобавок и горные. Поэтому, пробираясь к Главному Гаду, мы теперь не ходим по бескрайней равнине с трехэтажными подземельями, но с упорством советских альпинистов покоряем горы, сплошь состоящие из небольших уступчиков, узких переходов и редких плато. Впрочем, совсем уж революций ждать тоже не стоит. Подземелья останутся, только теперь будут зваться "горными пещерами".

Самое любопытное, что появится в Expansion Set — зашитое в скрипте, чуть ли не кинематографическое действие. Впервые на экране возникнут актеры второго плана — жалкие остатки варварской армии, которые отчаянно будут отстреливаться от наступающих орд из катапульт и бесславно гибнуть, если мы не придем вовремя на помощь. Между прочим, монстры тоже не крестиком вышиты и, получив доступ к баллистическому оружию, смогут доставить нам немало неприятных минут. Более того, за штурвал катапульты сможет сесть и герой — как это модифицирует стратегию мультиплеера, можно даже не говорить.

Обещают также заставить добрую половину Barbarian Highlands развалинами замков, многочисленными руинами и хорошо укрепленными зонами атаки, где операторы катапульт будут чувствовать себя в полном ажуре. Эти самые

### Diablo II — Эпизод V: Баал наносит ответный удар

(краткое содержание серии):

Как вы помните, Diablo II заканчивался низвержением Диябло и его брата Мефисто в тартары и позорным бегством еще одного нечистого, Баала, куда-то на север. Как выясняется теперь, за месяцы скитаний Баал восстановил свою сатанинскую силу и с армией тьмы пришел на земли варваров, грабя, убивая и, возможно, насилуя. Варвары, не воевавшие уже сотню лет, в страхе разбежались по лесам, оставив все крепости и укрепленные районы противнику, который не преминул тут же насадить их собственным гарнизоном. По всем горам тут и там стали открываться темные порталы, из которых нечисть проникала в наш мир; далеко за пределами Barbarian Highlands стали ходить слухи, что вернувшийся Баал ищет в горах магический камень, якобы поддерживающий баланс между Добром и Злом. Еще чуть-чуть — и ценнейший артефакт будет у него.

"боевые зоны" призваны продлить время прохождения как минимум в два раза.

Квестов ожидается шесть штук, от самых простейших до хитрых многоуровневых головоломок.

Стоит помнить, что сложность нового акта будет аккурат на четверть выше предыду-



● Он был задушен на мосту.  
Голыми руками!

Жанр: Rogue RPG  
Издатель: Havas  
[www.havasinteractive.com](http://www.havasinteractive.com)  
Разработчик: Blizzard  
[www.blizzard.com](http://www.blizzard.com)

Похожесть: Diablo II

Дата выхода: Начало 2001 года

Системные требования

Необходимо: PII-233, 32Mb

Желательно: PIII-500, 128Mb, 3D ускор.

Мультиплеер: А как же!

[www.blizzard.com/diablo2exp/](http://www.blizzard.com/diablo2exp/)



## Druid

Друиды обладают способностью обращаться в три возможных животных состояния: волка, орла и медведя. Насчет последнего, кстати, внутри Blizzard все еще ведутся горячие споры, ибо было много других вариантов.

Каждая из животных будет обладать своим личным набором мини-умений; так, волк очень быстро бегает, а при желании способен пробраться мимо врага незамеченным (зачем такая возможность нужна в мире Diablo — большой вопрос). Орел сможет без лестниц и эстакад подниматься на более высокие уровни и чрезвычайно ловко уходить от ударов холодного оружия. Чем же уникальным порадует публику медведь — пока неизвестно, но почти наверняка одним из его скиллов будет hive gearrearing. Пчелки, значит... Кроме всего прочего, Друид умеет призывать на помощь различных существ (тех же волков, орлов, змей) и запускать их в бой. Этаким Некромант от природы.



## Assassin

Симпатичная брюнетка топless — одна из лучших магоубийц в мире Diablo, отличный мастер раз-

номастных единоборств и специалист мирового класса по "тихой борьбе" и точным, фатальным ударам прямо в сонную артерию. Бравая девчушка с великим пренебрежением относится к любому оружию, предпочитая даже самым острым кинжалам боевые кастеты, шипованные наручни или просто стеганные перчатки. Разнообразная магия увеличивает силу простого апперкота до удара тридцатипудовой наковальни.

Следующим пунктом идет широко разрекламированная возможность производства и установки ловушек, в которые разрешат заманивать монстров, не отличающихся умом и сообразительностью (т.е. читай — всех). Конкретно про ловушки известно пока до обидного мало, но злые языки уже поговаривают о возможном "варианте Nox", не приведи, конечно, господь.



щего. Так что ежели хотите начать игру за одного из новых героев, то будьте добры проходить ее с самого начала, дабы этого самого героя адекватно накачать и подготовить к сложностям адд-она.

Но расстраиваться, право, не стоит: тысячи (!) новых предметов и изрядное количество новых типов вражин (в том числе боссов и уникальных) обещают развеять скуку даже матерого диалогубителя. Запасы так называемых "уникальных" вещей увеличатся если не в разы, то на очень большое число. Специально для одного из новых героев, Assassin'a, был расширен набор колюще-режущего арсенала, а также дорисованы десятки боевых стеганных перчаток, кастетов и прочих занятных вещей. Кстати, всеми любимый Horadric Cube разживется дополнительным стеклом модификационных комбинаций, так что держитесь за табуретки — долгие часы переборов и предвкушений гарантированы.

Ну и монстры, куда ж без них! Blizzard очень неохотно делится информацией — официальный сайт украшен портретами всего лишь четырех темных личностей монстрьячего племени. Почтим их поименно. **Minotaur Demon** — страшный противник в рукопашной, атакует не только топором, но и магией. **Overseer** — эта жирная туша (видом напоминает Bile Demon'a из Dungeon Keeper) вооружена хлыстом с шипами, коим она может бросать в бой нерадивых подчиненных (уже явная цитата с Bile Demon'a) и, более того, заставлять их мутировать в компактные такие бомбочки, которые, взрываясь под носом у героя, наносят изрядный вред его бесценному здоровью. Также Overseer способен выполнять функции медсестры, кастуя лечащие вихри — те сами отыскивают помятых в бою прислужников Баала и восстанавливают их хит-пойнты. **Reanimated Horde** — воскрешенные отнюдь не белой магией воины; по сути, продвинутый вариант скелета/зомби. Более агрессивные, более живучие. **Suicide Minion** — эти твари не вышли ростом, зато неожиданно выносливы для своей комплекции. Выглядят как гибрид орка и ящерицы, вооружены чем-то вроде ятагана. На этом доступная моему взору часть досье на монстров заканчивается. Но, как говорится, чем богаты.

## Стол семи морей

Именно так некоторые возвращенные Окуджавой великовозрастные романтики называют Battle.net; адд-он подразумевает новый, мощный и вообще незабываемый мультиплеер. Собственно, и не мог он быть тривиальным, так как вряд ли идея с Expansion Set

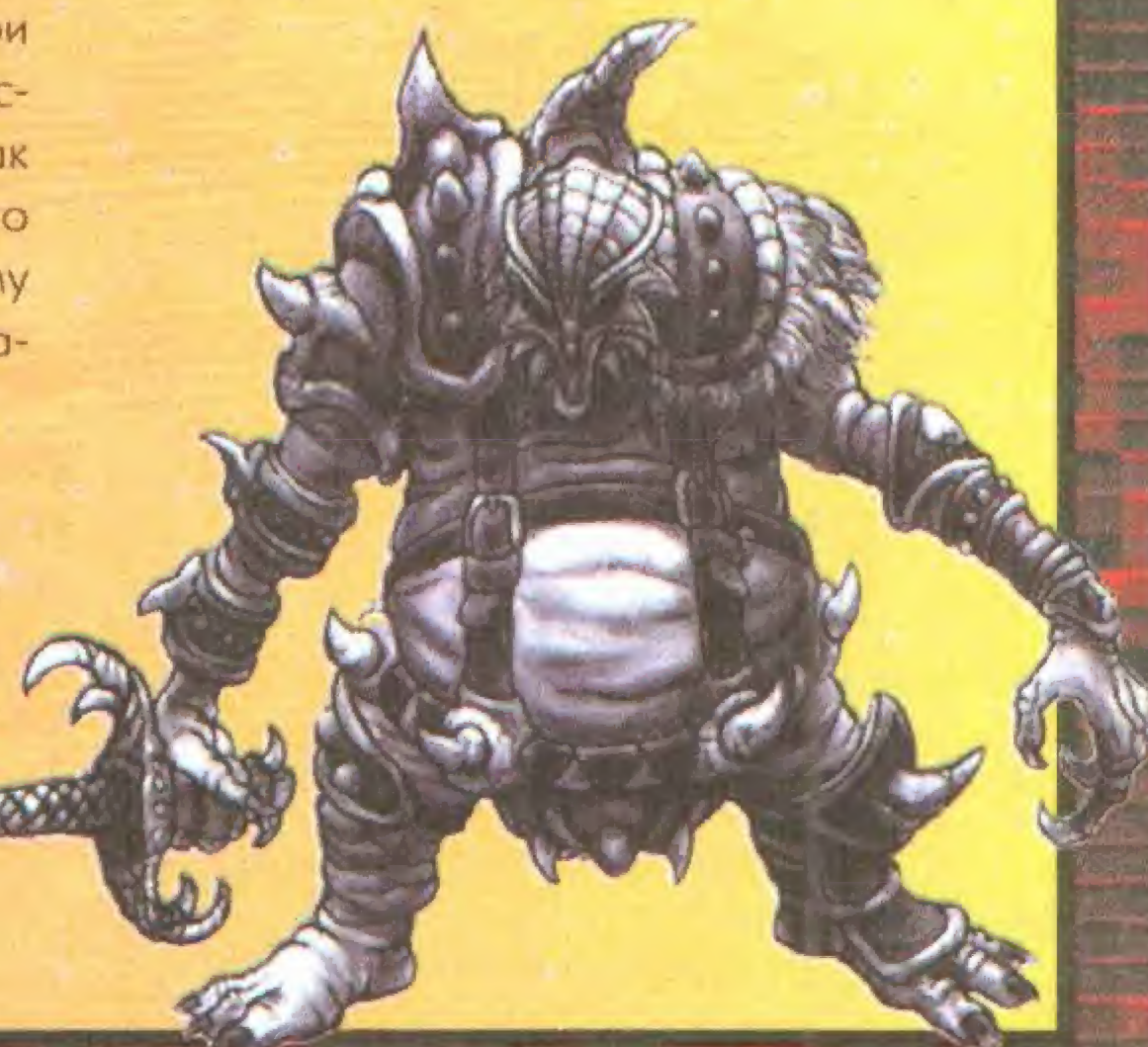
● Шутки в сторону, Друид-Ростропович призывает волков дирижерскими палками

● Катапульта была загрызена насмерть четырьмя голодными вервольфами

● Бой при Березино. Вот-вот рванет боекомплект



затевалась ради двух новых роликов или "четырех уникальных музыкальных треков". Все те сотни отзывов, пожеланий или откровенной ругани в адрес оригинального Diablo II были учтены, и только краткий список ожидаемых изменений в мультиплеере занимает на сайте пять экранов мелким почерком. Но у нас, сами понимаете, место уже катастрофически заканчивается. Так что читайте врезки, делайте выводы, ищите ссылки и ждите ES вместе с нами. ■





● Яркой пример новой, с позволения, обстановки. Ветма напоминает Itewind Dale



### Да будет баланс! (Multiplayer FAQ)

Смогут ли ES-пользователи играть с обладателями оригинальной Diablo II?

Пришлось их разделить. В принципе, начиная новую игру со "старыми" героями и настройками, вы сможете присоединиться к ристалищам ES, но единожды импортированный в ES герой приобретет новые свойства и никогда более не увидит своих коллег из обычного Diablo II.

Поднимется ли планка ограничения роста уровней выше 99-го?

Это вопрос. Мы думали, хотели было повышать, потом передумали, потом опять захотели

и на данный момент изучаем мнение игроков.

Некоторые фэн-сайты (например, [www.infoceptor.com/xpack](http://www.infoceptor.com/xpack)) опубликовали списки skill'ов двух новых персонажей. Стоит этому верить?

Стоит, но с оговоркой. Скиллы — очень большой и серьезный вопрос; слегка закрутив хотя бы один параметр, можно напрочь лишить игру баланса, а потом извиняться или выпускать многометровые патчи (вспомните, что случилось с теми же Варваром и Некромантом). Так что вопрос об умениях все еще стоит на повестке дня.

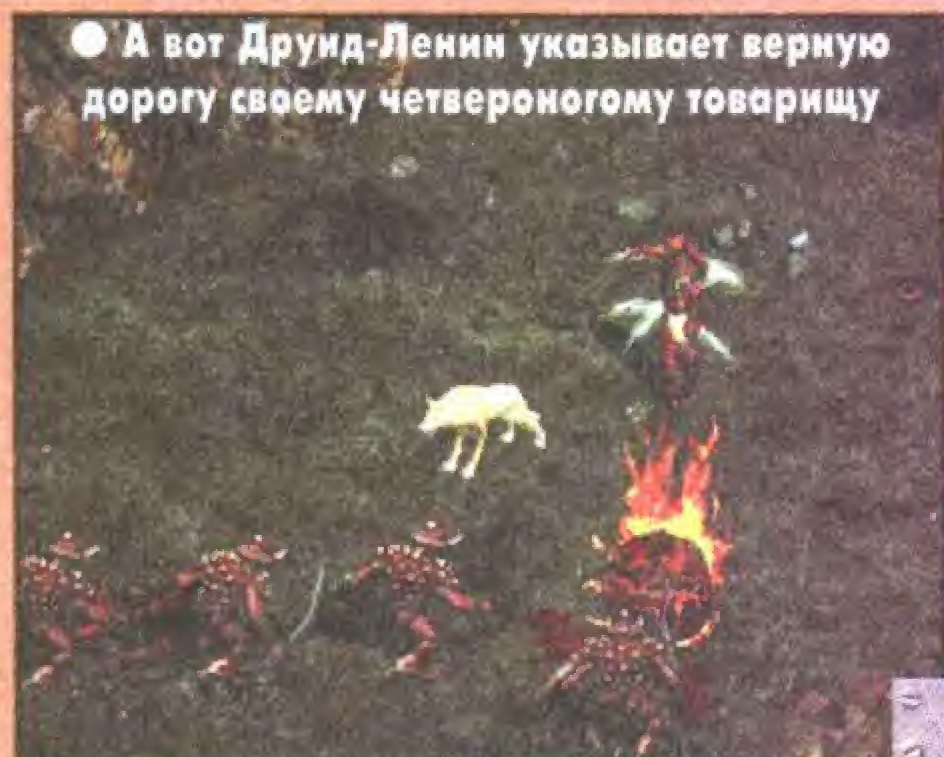
Что за слухи про увеличение пространства личного сундука (Stash)?

Хорошие и правильные слухи. Мы долго ломали голову, не внесет ли это дисбаланса в игру, но нам уже до чертиков надоело разгружать тележки с просьбами читателей расширить Stash, так что было принято решение увеличить его вместимость на... а вот на сколько — пока секрет.

А как насчет давно обещанных Guild Halls и Arena?

(Тут надо пояснить, что Guild Hall — это

● А вот Друид-Ленин указывает верную дорогу своему четвероногому товарищу



"общий" зал и безразмерный сундук, в котором члены гильдий и кланов смогут хранить деньги и трофеи, а также назначать конспиративные встречи, а Arena — всеми ожидаемый модификатор для честных поединков по заранее оговоренным правилам).

Извините, но пока только в планах. Одно можно обещать точно — специальных патчей не будет, а если поддержка Гильдий и Арены и будет введена в финальный вариант, то опять-таки исключительно для ES-пользователей. ■

### БУДЕМ ЖДАТЬ?

### ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ

45%

Напрямую зависит от вашего отношения к Diablo II. Если вы и эта игра поняли друг друга, ES лишь усилит взаимопонимание.

### THE DREAMLAND CHRONICLES

## FREEDOM RIDGE

Вы, конечно, играли в X-Com? И, конечно, неоднократно

проигрывали. И созерцали заставку, соответствующую этому малорадостному событию. Подлые инопланетные захватчики поработили землян. Человечество на грани вымирания. Города разрушены, а чужие хозяйничают на порабощенной планете. Когда коровы закончатся, безжалостные эксперименты начнут проводиться на людях. Но там это было лишь неудачным и трагичным финалом. В The Dreamland Chronicles: Freedom Ridge, грядущей игре от Mythos Games, с этого все начнется.

Да-да-да. Вы не ослышались. От Mythos Games и братьев Голлоп. Тех самых, которые X-Com. Это было так давно... И теперь, спустя много лет, разработчики из Mythos Games решили подытожить свой многолетний опыт создания тактических и стратегических игр. Во главе проекта стоит сам Джулиан Голлоп, справедливо считающийся живым классиком среди создателей стратегий. Факт, ясно дающий понять, что предмет нашей сегодняшней беседы имеет все шансы в будущем сделаться столпом жанра.

### Земля не отделалась легким испугом

Недалекое будущее. Человечеству пришлось совершенно плохо — до появления

из глубин космоса чужих по имени сауране (Saurans), что были похожи на гибрид мышей и ящериц-переростков. Едва возникнув на орбите, сауране в грубой форме предложили нам сдаться без боя... Мы отказались. В ходе семидесятидневной войны земные армии, сумевшие-таки объединиться в страхе перед инопланетной угрозой, были повержены. Враг с легкостью завладел всеми ключевыми объектами и получил практически безграничную власть над обезумевшим от ужаса человечеством. И, не теряя времени даром, приступил к колонизации



Жанр: Turn-based squad combat simulation  
 Издатель: Bethesda Softworks  
[www.bethsoft.com](http://www.bethsoft.com)  
 Разработчик: Mythos Games  
[www.mythosgames.com](http://www.mythosgames.com)  
 Похожесть: Incubation, X-Com  
 Дата выхода: Апрель 2001 года  
 Системные требования  
 Необходимо: PII-350, 32Mb  
 Желательно: PIII-500, 64Mb, 3D уск.  
 Мультиплеер: Отсутствует  
[www.mythosgames.com/dreamland.htm](http://www.mythosgames.com/dreamland.htm)





Земли и терраформингу. Пришельцы стали рассказывать свои растения и выпускать на волю неведомых зверушек.

Борьбу за хоть какое-то будущее продолжили лишь отчаянные сорвиголовы из Армии Освобождения Земли. Да и то — им приходилось действовать в стиле партизан, устраивая пришельцам мелкие пакости. Так прошло несколько лет... А потом одному из летучих отрядов удалось проникнуть на некогда засекреченную американскую военную базу (точнее, на руины оной), что затерялась на просторах штата Невада, в пресловутой Земле Грез. Это была небезызвестная "Зона 51"... Здесь люди нашли артефакт чужеродного происхождения, который не так давно был одним из секретов правительства США. Доставив артефакт в свои лаборатории и исследовав его, бойцы АОЗ получили весьма эффективное оружие — систему, позволяющую выводить из строя двигатели сауранской техники. С этого момента у нас появился шанс одержать побе-



● Мирные одно- и двухэтажные домики, свет в окнах... почти Jagged Alliance 2!

ду над захватчиками; до того об этом можно было только мечтать.

## Фундамент освобождения

А дальше мы видим перед собой маленький трехмерный глобус, на котором зловещим красным цветом отмечены добрых девяносто восемь процентов поверхности. Это — терри-

тория сауран. Нам же, вероятно, подарят жалких два процента в какой-нибудь Сибири, откуда и пойдем мы праведной войной на подлых захватчиков. Война, само собой, поставляется в комплекте с масштабными исследованиями, строительством баз, наймом новобранцев и управлением ресурсами. Время поддается регулировке, и часы в TDC умеют становиться секундами.

Базы людей и пришельцев состоят из двух комплексов: наземных построек и основных служебных помещений под землей. На поверхности можно размещать защитные укрепления, системы ПВО и расставлять дозорные посты. Можно наблюдать, как идет хозяйственная деятельность, как снуют рабочие или грузовики, подвозящие продовольствие и сырье. В случае нападения пришельцев можно следить за боем как на поверхности (системы ПВО), так и в подземных комплексах. При этом защищать базу будут все, и гражданские и военные. Правда, у гражданских это будет получаться хуже.

Базы нужно будет строить не как бог на душу положит, а с учетом местности, доступа к ресурсам и возможности остаться незамеченным. И никаких денежных дотаций на строительство в игре не будет! Денег — не будет вообще. Не рассчитывайте после пары удачно сбитых "тарелочек" разжиться лишними средствами. Основные ресурсы — это мораль и живая рабочая сила. От успешности ваших действий будет зависеть производительность труда рабочих и ученых, приток волонтеров. Без людей ваша кампания обречена на провал.

В игре появится и дипломатия — ваша АОЗ не одна на планете; есть и другие подобные группировки, которые строят свои планы, свои базы. Они, кстати, могут невзначай заключить союз с сауранами... Которые, кстати, не дураки — они не просто тупо нападают все время, но и развиваются, чтобы эффективней атаковать. Локальные джеймс бонды будут всюю шпионить для вас и за вами; чужие пад-



● Сауранские растения сперва бережно возделываются в специальных растительных бункерах, и только потом их пересаживают в основные теплицы.

ки до ваших технологий — не на все им хватает собственных мозгов. А ведь вам надо оставаться незамеченным до поры до времени — копить силы. Но самое главное — надо защищать людей и освобождать резервации. В общем, скучать не придется.

## Человек с ружьем

Любое событие, будь то радостная встре-



● Сауране в теплице, возятся с растениями. Эти растения выделяют смертоносный газ, если оказываются потревожены любыми формами земной жизни (например, людьми), однако ничего не имеют против присутствия своих хозяев.

## "Зона 51" — аэродром летающих тарелок

(измененная и дополненная цитата из "Российских вестей" за 1994 год)



"Зона 51" (Область 51, "Земля грез" — Dreamland) — секретный военный полигон "Неллис" площадью 38400 акров (155 км 52 0), расположенный между горами Конюха и небольшими городами Рейчеол и Аломо в штате Невада (США). Согласно многочисленным показаниям очевидцев, на "Базе 4" ("С-4", 4-й сектор 51-й зоны) практически каждую ночь наблюдаются полеты странных светящихся треугольных, шарообразных, дисковидных летательных аппаратов, по своим возможностям полностью напоминающих НЛО.

В 1989 году по телевидению Лас-Вегаса высту-



Вид на "Зону 51" со спутника

пил физик Роберт ЛАЗАР, который заявил, что работал на этой базе, где занимался изучением устройства летающих тарелок, сделанных на иных планетах и попавших в распоряжение правительства США. Руководство военных выступило с опровержением, заявив, что Лазар никогда "не переступал порог базы", однако вскоре по телевидению был показан старый телефонный справочник базы с номером и именем Лазара.

Вторая часть названия игры, Freedom Ridge, происходит от наименования горного хребта, с которого некогда, еще во времена процветания человечества, отлично просматривалась та самая "Зона 51". А теперь просматриваются ее руины...





● Пора расплачиваться, приятель!



ча двух противоборствующих отрядов или транспортных средств, отмечается переходом в боевой режим, где реальное время теряет свою силу. Отличие TDC от любых стратегических игр такого масштаба в том, что каждый боец в игре — не безликий клон, неотличимый от собратьев по оружию, но личность со своими параметрами и навыками. Любого солдата можно одевать по собственному усмотрению, вооружать различным оружием. У каждого есть свое имя и свои умения. Каждый автономно набирает боевой опыт и развивается в том или ином направлении. Любое изменение в экипировке бойца будет отражаться графически; и для каждого рода оружия отрисованы модели. Кроме того, всякий боец будет обладать своим собственным уникальным голосом.

Вот несколько интересных выдержек из интервью, взятого сайтом DailyTelefrag у Гарри

● Отличная мишень!



● Вот на чем летают наши гости!  
В оригинальности им не откажешь...



Тейлора — ведущего аудио-дизайнера проекта:

**Tolstiy:** *А как вы выбираете звуковое сопровождение для конкретного существа мира Дримленд?*

**Garry Taylor:** *Перед началом работы я обращаюсь к главному дизайн-доку, чтобы почерпнуть из него всю возможную информацию по персонажам, пришельцам и всему тому, что позже потребует озвучки. Я должен знать все о пришельцах — их вид, характер, род пищи, психологию и пр. Я смотрю на наброски художников, прошу их создать авифайлы с анимацией. И только после того, как получаю АВИшки, принимаюсь работать с озвучкой. Например, плотоядные Saurans должны звучать жутковато, пугающе...*

**Tolstiy:** *В X-Com бойцы были такими же разговорчивыми, как рыбы. А сейчас будут у них голоса?*

**Garry Taylor:** *Да, обязательно. У всех персонажей будут хорошо развиты навыки устной речи. Весь отряд будет общаться с вами во время тактических миссий. Мне показалось, что это просто необходимо, чтобы добавить напряжения в игру.*

Все это прекрасно, но голоса человеческие умолкают, когда начинают говорить ружья. Поговорим и мы... о них.

Уже с самого начала игры арсенал не будет состоять не только из винтовки и пистолета. В распоряжении людей окажутся гораздо большие "средства" — от дробовика и автомата до танков и stealth-истребителей. Впоследствии игрок сможет захватывать вражеские образцы оружия, изучать их и ставить на производство. Более того, новый образец может послужить прототипом, отправной точкой для создания революционной технологии, которой до того не было ни у людей, ни у чужих. Исследуя тела пришельцев, ваши ученые будут отыскивать их уязвимые места и в соответствии с этим разрабатывать специальные средства борьбы либо изобретать подходящую тактику ведения боя.

Древо открытий игры довольно своеобразно; говорят, оно не знает себе равных в жанре стратегических игр. Во-первых, оно

очень обширное, а во-вторых, вовсе не обязательно, что вы познакомитесь с каждой его веточкой. Пропустив какую-то мелочь и позднее переиграв игру заново, можно обнаружить, что открытие той "мелочи" могло привести к существенной модификации арсенала. Именно на это делают акцент разработчики, рассчитывая простимулировать в игроках желание проходить игру повторно, по третьему и десятому разу.

## Соблазны Земли Грез

Графика способна потрясти воображение стратегов, привыкших к несколько аскетичному виду X-Com'ов, — здесь вам и цветное освещение, и многополигонные модели, и борьба дня и ночи, и, самое главное, абсолютно реально воссозданное окружение — эффект "кукольного домика" вроде как удалось нейтрализовать. Плюс — погодные явления, туман, дым, всяческие прожектора и фонари...

Что еще очень важно: лицензированный движок Havoc полностью соответствует запросам седых и местами лысоватых ветеранов серии X-Com. Это значит, что абсолютно во всем можно будет проковырять дырку, все сломать и сравнять с землей. Реализация законов физики позволяет достигать очень оригинальных эффектов. Например, можно столкнуть зазевавшегося на краю обрыва монстра, и, если он упадет на стоящего внизу человека, то у вас будет не один, а два трупа. Любой предмет может стать объектом физического воздействия. Буде то окажется, к примеру, книжный шкаф — из него, перевернутого, все книги разлетятся по комнате. Как и в первой X-Com, можно взрывать здания.

Движок TDC подразумевает соблюдение причинно-следственных связей. Скажем, вы выстрелили из гранатомета, далее от взрыва на крышу дома упало вековое дерево; дом обиделся и развалился; один из больших камней стеной кладки попал в бочку с горючим; она взорвалась; взрыв убил стоящего рядом солдата. Это, конечно, плод моей выдумки, но в качестве иллюстрации он подходит. Такую цепочку можно было бы продолжать очень долго.

Впервые на арене появится разрушаемый грунт. Сильный взрыв способен оставить воронки, и, по идее, каждую такую воронку можно углублять и расширять (если не куда девать боеприпасы). Учитывается все, даже ударная волна. Не стоит удивляться, если осколки разбитого







● Обратите внимание на качество рендеринга. Неужели не обойтись без GeForce?

ею стекла ранят вашего солдата либо его отбросит в сторону.

Камера обучена работать в нескольких режимах — виды от третьего лица, в изометрии и вид из глаз любого бойца; никто не мешает переключить камеру на летящую ракету либо наблюдать ее полет как глазами мишени, так и с любой другой точки.

В интервью, данном сайту **Gamecenter**, Джулиан Голлоп так сказал о системе физических законов игры:

“Разработчики очень много внимания уделяют реализации физических законов. Наша система позволит эмулировать взрывы, разрушаемые поверхности и другие эффекты. Следующим шагом станет добавление различных физических особенностей персонажей. Скоро бойцы научатся аккуратно ходить по неровным поверхностям, будут вздрагивать при ранениях или эффектно отбрасываться на землю от выстрела помпового ру-

жья. Совсем недавно была добавлена эмуляция воды. Теперь любой предмет может упасть в воду, и по ней побегут круги. Движок позволяет реализовать вполне натуральные волны”.

## Даты и надежды

Пока разработчики не определились, но весьма вероятно, что они включают в игру возможность играть за пришельцев — и это станет разительным отличием от любой подобной стратегической игры. Многопользовательские забавы также планируются. По меньшей мере, *hot seat* (игра за одним компьютером) гарантирован — игрокам больше не придется изобретать X-Com-multiplayer самостоятельно.

Дата релиза TDC определена как апрель 2001 года. Однако эта дата напрямую зависит от момента начала продаж PlayStation2 в Европе, ибо PC вовсе не единственная платформа, на которую рассчитывают Mythos Games. Соответственно, май или июнь тоже можно рассматривать — как варианты.

Не считайте за банальность, но я выражу надежду, что TDC: FR не окажется “X-Com’ом

Если вас заинтересовал проект, приходите в гости к “Вольному Стрелку” ([www.freelancer.ag.ru](http://www.freelancer.ag.ru)). Здесь постоянно появляются новости об этой игре. Здесь же можно скачать несколько увесистых видеороликов, демонстрирующих все расхваленные в статье красоты.

для бедных”. Для бедных разумом, я хотел сказать. Надеюсь все же увидеть в этой игре что-то настолько хорошее, отчего у ископаемых X-Com’овцев вновь прорастут волосы... Предварительное суждение мы можем сделать по скриншотам и восторженным отзывам зрителей, доносившихся с E3. Да и сумма в 10.000.000 фунтов стерлингов, коей исчисляется бюджет игры, подбивает меня на оптимистический настрой. Такие суммы способны нехило раздвинуть горизонты и углубить перспективы жанра. Я верю. А вы?..

В создании статьи были использованы фрагменты интервью сайтов *Daily Telefrag* и *Gamecenter*. Полные варианты вы можете прочитать по адресам:  
[http://articles.dtf.ru/rus/interviews/2000/09/14/dreamland\\_int2](http://articles.dtf.ru/rus/interviews/2000/09/14/dreamland_int2)  
[www.gamecenter.com/news/item/0,3,0-4616,00.html](http://www.gamecenter.com/news/item/0,3,0-4616,00.html)

БУДЕМ ЖДАТЬ?

ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ  
70%

Нельзя не. Игра из тех, что крушат устои и поджигают фитили революций.

## Cultures — The Discovery of Vinland

Зубр  
([zubr@igromania.ru](mailto:zubr@igromania.ru))



Заслуженные сэттелероводы, сэттелеролюбы и, несомненно, сэттелерофилы уже давно забросили за шкаф компакт-диски со своими любимыми играми. Целых четыре компакт-диска — это если вместе с дополнениями считать... Но сэттелероводство — дело такое, недолговременное. Кончаются маленькие человечки и бесконечные зеленые пастбища для них, после чего начинается зеленая тоска... К счастью, нашлись добрые люди, взявшиеся развеять временную грусть всех ожидающих четвертой части эпического сериала. Называются эти благодетели Funatics и делают практически точную копию *Settlers*, только про викингов.

Жанр: Стратегия  
Издатель: THQ  
[www.thq.com](http://www.thq.com)  
Разработчик: Funatics  
[www.funatics.de](http://www.funatics.de)  
Похожесть: *Settlers*, *Die Völker*  
Дата выхода: Осень 2000 года  
Системные требования  
Необходимо: PII250, 32 Мб  
Желательно: PIII300, 64 Мб  
Мультиплеер: Интернет  
Сколько CD: Один  
[www.cultures.de](http://www.cultures.de)

### Да пребудет с ними Тор

Викинги, в принципе, вполне миролюбивый народ. Только иногда расслабиться любят — пива там попить, повоевать малость. Погрузятся, бывало, на свои славные драккары и поплывут искать виноватых. В качестве виноватых в данном случае выступают всевозможные народы, населяющие обе Америки. То есть населявшие лет тысячу назад. Инки, майя, прочие индейцы.

### Зачем им кузнец?

С самых первых минут игры начинает ка-

заться, что тебе здесь все очень знакомо, а также возникает иллюзия, что через каких-то пять минут твоя деревня станет, несомненно, пупом земли или, как минимум, данной карты. Ан нет, облом выходит. Не хотят бородатые викинги работать по-нормальному. Дома строят, улицы прокладывают. А толку? Работа не идет, ничего не производится. Деревня начинает медленно умирать. В этот трагический момент начинаешь задумываться, а так ли ты прожил последние полчаса... Начинаешь тыкать в разные кнопочки, которых,



● Храмы великих индейских богов. Скоро станут храмами великих богов викингов.





● Возводим корабль. Он поплывет, качаясь, по волнам.

наверное, даже больше, чем в "Сеттлерах". И викинги начинают понемногу браться за работу, охотиться на зайцев и даже, представьте себе, жениться.

Глобальное отличие Cultures состоит в том, что мы можем управлять каждым викингом в отдельности: говорить ему, куда идти, какую работу выполнять и даже приказывать ему жениться. Эта особенность уводит геймплей "викингов" в сторону от привычного сеттлероводам. С одной стороны, ни один викинг не останется без работы. С другой стороны, управление всей этой оравой вечно голодных и недовольных тунеядцев — довольно трудоемкий процесс. Авторы не наделили викингов даже самой малой долей самостоятельности, поэтому нам придется быть нянь-

но, правда? Разработчики Cultures пришли к такому же мнению и ввели в игру прекрасный пол и совершенно реальную схему появления на свет юных викингов.

Так уж сложилось, что с определенного момента два молодых викинга разных полов начинают испытывать друг к другу некоторую симпатию. Если в этот момент дать одному из них установку на брак, то мы тут же получим счастливую супружескую пару. Если есть свободная палатка, пара становится готовой к снабжению нас новыми викингами — детьми то есть. Для этого процесса в меню есть отдельная кнопка. Заказываем пол будущего младенца и ждем... Свежесброшенный аистом ребенок не способен ни на что, кроме глупого ползанья вокруг родной палатки.

кой для всех и каждого с самого момента его рождения; по крайней мере, в просмотренной мной демо-версии дело обстоит именно так. Не очень радует.

Как вы помните, в "Сеттлерах" все человечки были исключительно мужского пола и производились, видимо, инкубаторным методом в свежестроенных жилых домах. Хотим больше рабочих — строим новый дом. Не очень жизнен-

Но пройдет пара минут, и он уже станет юношей, а еще через минуту — полноценным викингом, готовым к труду и обороне.

А трудиться можно по-разному. В отличие от "Сеттлеров", здесь мы сами выбираем, кого из своих подопечных сделать кузнецом, а кого — носильщиком. И это немаловажный момент, ибо отныне каждый викинг, проработав некоторое время по своей должности, получает статус профессионала, а значит, начинает работать более усердно и продуктивно.

### Пластилиновая страна

Если сравнивать графику Cultures с теми же "Сеттлерами", то поначалу она кажется... бледнее, что ли. Нет того самого неустойчивого буйства цвета, столь характерного для знаменитой серии. Но если перестать искать несуществующие тысячи цветов в кронах деревьев и полупрозрачность в тумане войны, понимаешь, что местная графика вполне пригодна к употреблению. Равно как и анимация персонажей... Стоит лишь приглядеться к тому, как свежерожденное дитя самозабвенно ковыряется в носу, и она сразу начинает вызывать симпатию. Особого внимания заслуживает процесс ухода за своей будущей супругой — тут в ход идут всяческие ужимки и прыжки. До того комично выглядит, что становится жаль новоявленного жениха.

### Викинг сеттлеру друг?

Cultures выйдет примерно на полгода раньше новых "Сеттлеров". Вывод — именно эти полгода, но не больше, люди будут долбить ацтеков мощными скандинавами. Хотя и есть в игре интересные и оригинальные моменты, но вторичность продукта торчит из всех щелей. На том и порешим. ■

**БУДЕМ ЖДАТЬ?**

**ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ**

90%

Как уже было сказано, на безрыбье и Cultures — Settlers, pardon за каламбур. Подождем, недолго осталось.

## Звездные Пилигримы

Doctor  
rod@igromania.ru

**Outforce**

Вакханалия трехмерных стратегий продолжается. В свободное от общественно-полезных занятий время их разработкой занимаются все кому не лень. Но это еще полбеды. Порой случается так, что ими занимаются и те, кому лень. Вероятно, они совершают над собой насилие. А как иначе

объяснить поведение разработчиков из O3 Games, первоначально назначивших релиз Outforce на конец прошлого года? На носу конец года нынешнего, а игра только собирается на прилавки. В общем, либо им было и вправду лень, либо, напротив, процесс разработки их настолько затянул, что они

решили потратить на него еще годик. Скоро мы это узнаем...

### Душераздирающая история

Сюжет Outforce в O3 Games могли бы и не писать, а просто спросить нас: "дога-







Outforce ECTS Version 1.01 Copyright 1998 - 1999 O3 Games Inc.



● Игра славна строгим соблюдением масштабов кораблей/зданий относительно друг друга

дайте, что произойдет, если земляне сбегут с Земли, спасаясь от астероида?". Мы им сразу сказали бы, что их новый дом окажется эпицентром войны двух инопланетных рас, которых могли бы звать, скажем, Gobins и Crions. Земляне придутся не ко столу, произойдет краткий конфликт с обилием жертв, все решат, что надо жить мирно и отправят дипломатические миссии на нейтральную территорию — заброшенную станцию крионов. А та возьми да и исчезни со всеми дипломатами — ни взрыва тебе, ни SOS'ов. Ни станции... Понятно, что угасший был конфликт разгорится с новой силой.

## Космос по осям X и Y

Дальше начинает вертеться колесо геймплея. Три расы (куда деться от этого

магического числа?), ресурсы, постройки и корабли. Процесс идет по принципу StarCraft, за тем исключением, что действие происходит в открытом космосе. Но не стоит в связи с этим ожидать прелестей Homeworld — в "похожестях" он только потому и прописан, что раскаты выстрелов и взрывов юнитов будут растворяться в космическом вакууме. Вид на события — классический реалтаймовый, в три четверти; поле битвы двумерное. Юниты, правда, отделаны в 3D и, надо сказать, довольно красиво смотрятся на фоне украшенного

астероидами, обломками станций и пылевыми облаками космоса.

Сразу бросается в глаза, что игра рассчитана на любителей мультиплеерных баталий. Кампания состоит лишь из десяти миссий. Зато есть тысяча деталей, призванных разнообразить игровой процесс и не позволить сражающимся вывихнуть челюсть от зевоты. Они смогут совершать диверсии с помощью кораблей-камикадзе и спасать собственные базы от последователей спятивших самураев посредством трейлеров, которые способны перетаскивать базу в любой уголок карты. К этим же тягачам можно прицепить пушку — получится революционный бронепоезд. Представляете — впереди он, позади база, а противник, не обнаруживший ее на старом месте, сходит с ума на почве удивления... Ух! Среди построек же наисильнейшее впечатление производят генераторы силовых полей и телепортаторы, потенциал которых для мудрых тактических ходов ясен.

Неизвестно, зачем разработчики вмонтировали в стратегию консоль а-ля Quake. Впрочем, известно. С ее помощью можно поменять настройки и написать специальные скрипты, по указке которых будет действовать выбранный юнит. Скажем, можно научить строителя самостоятельно возводить базу.

Сделать итоговый вывод я, право же, затрудняюсь. С одной стороны, в игре все просто и знакомо, с другой, скрины-то довольно симпатичные. Приятные глазу скрины. Хотелось бы посмотреть, как это все будет в динамике. Скоро Snowball выпустит локализованную версию... Там и посмотрим. ■



● Камера подвижна, а зомп позволяет рассмотреть все в деталях. К примеру, флот земляндруга

Жанр: 3D RTS  
Издатель: Pan Interactive / Snowball  
[www.paninteractive.net](http://www.paninteractive.net)  
[www.snowball.ru](http://www.snowball.ru)  
Разработчик: O3 Games  
[www.o3games.com](http://www.o3games.com)  
Похожест: StarCraft, Homeworld  
Дата выхода: Осень 2000  
Системные требования  
Необходимо: P233, 32 Mb  
Желательно: PII-300, 64 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
локальная сеть  
[www.outforce.com](http://www.outforce.com)

## БУДЕМ ЖДАТЬ?

## ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ

85%

Проект слишком классичен и стандартен, но качество графики и - возможно - сбалансированность геймплея могут дать свой эффект.





Doctor

rod@igromania.ru

Монументальное величие серии Close Combat с выходом последней части игры несколько поблекло. Радикально настроенные геймеры и независимые обозреватели норовили немного побить стекла в теплице Microsoft из рогаток — за то, что от элитарной воргеймовой марки стало веять духом C&C. Но играли, конечно, — куда денешься с подводной лодки? Монополия “Ближнего боя” до недавнего времени казалась незыблемой. Смешно было бы говорить о том, что ее мог поколебать отечественный сериал “Противостояние”, тем более что первые две его части относились к оппортунистическому жанру RTS, несмотря на прижившиеся в них зачатки реализма. Эта весьма достойная игра на тему Великой Отечественной стала хитом российских продаж, но шансы сорвать банк на международном рынке представлялись весьма призрачными; так они и остались не более чем предметом приятных грез разработчиков из компании “Наши игры”.

С третьей частью игры “Противостояние” все не так. Это не RTS в чистом виде, и даже не RTS в грязном, хотя некоторые общие черты выжили, — это все же скорее воргейм; второе название игры — Sudden Strike — легко узнаваемо западными журналистами, для них оно первое и единственное; более того, информация о разработчике неизвестно зачем держится издателем, CDV Software, в железном сундуке — во всех закордонных превью те же CDV и прописаны как авторы игры. Как видите,

предпосылок и политики хватает, чтобы приковать внимание к проекту и сделать релиз трепетно ожидаемым событием. И — кто знает — быть может, у “Противостояния III” и хватит потенциала, чтобы выбить приз зрительских симпатий из лап слегка опопсевшего Close Combat, замкнув ему контакты и докончив дело молниеносным хуком в солнечное сплетение?! Судя по имеющимся сведениям, вполне может хватить.

### Не приснившаяся война

Говоря об ампутации элементов RTS, я имел в виду, в частности, отсутствие каких бы то ни было ресурсов и необходимости убивать время на их добычу. Игровое поле — суть квадрат земли, висящий в пространстве, как, к примеру, в Dark Omen, только размером заметно побольше. На нем изначально присутствуют все ваши войска и теплая компания противников. Требуется осмотреться, в чем помогает радар, и, быстро составив план кампании, браться за его реализацию. Управление осуществляется по принципам RTS. Казалось бы, зачем запрягать в работу извилины, — обвели всех рамочкой и двинули к месту наибольшей концентрации красных точек, верно? И только когда погибает твой последний солдат, а красных точек останется примерно столько же, сколько было, начинаешь осознавать, что Суворов и Жуков звались гениальными стратегами не только за то, что умели красиво обводить войска рамоч-

кой и владели техникой rush; скорее, за то, что умели учесть всю уйму факторов, определяющих победу, и четко просчитать их влияние. Так и здесь — прежде всего надо понять, что условностью в данном случае является компьютер, а не поле боя, где копошатся людишки и танчики. Война-то настоящая.

Один точный выстрел танка оставляет на месте пехотинца кровавую лепешку, автоматчик не в силах проделать дырку в танковой броне, но если имеет место слабо защищенный бензобак... Юниты не смогут магическим образом чують присутствие врага на другой стороне рощи и стрелять прямо сквозь деревья; взвод, дефилирующий по деревне, не будет знать, скрывается ли кто-то за домами, нет ли засады за стеной коровника. Такие “мелочи”, как строго определенная для каждого рода войск дальность огня, просто подразумеваются.

Взаимодействие военной техники и ландшафта не пройдет бесследно — крыша дома, снесенная снарядом, останется в таком виде навеки, то бишь до окончания миссии. Земля, вспаханная разрывами мин, не вернется в первоначальное состояние, если только вы не загрузите сейв. Разрушению можно подвергнуть любой объект в игре, подверженный разрушению в реальной жизни. Поведение юнитов также тяготеет к максимальной достоверности — знакомые приколы с курящими солдатами будут дополнены анимацией минометчиков, заряжающих мино-

Жанр: Wargame/RTS  
Издатель: CDV Software, Руссобит-М  
[www.russobit-m.ru](http://www.russobit-m.ru)  
Разработчик: “Наши игры”/  
CDV Software  
[www.cdv.de](http://www.cdv.de)  
Похожесть: Close Combat,  
Sid Meier's Gettysburg!  
Дата выхода: Осень 2000  
Системные требования  
Необходимо: P233, 32 Mb  
Желательно: PII-350, 64 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
локальная сеть  
[www.suddenstrike.com](http://www.suddenstrike.com)



● Посмотрите на израиленную землю, полумертвые дома... Такими они стали после танкового побоища, такими и останутся до конца миссии





● Лагерь немцев. Детализация графики устрашает

мет, суеящимися операторами гаубиц и еще тысячей приятных глазу деталей.

Масштабность происходящего заставит игрока пожалеть, что он не родился Жуковым. Одновременно на поле боя может находиться до нескольких тысяч юнитов; при этом, как обещают, даже на относительно немоном компьютере действие не превратится в походное. Будут представлены практически все участники боевых действий 40-х годов: танки, броневики, мотоциклы, парашютисты, бомбардировщики, противотанковые пушки, зенитная и наземная артиллерия, даже мобильные госпитали; а также инженеры и грузовики и вообще все, что вы можете откопать в военных энциклопедиях. Выживая в грохоте боев, солдаты будут набираться опыта и воевать профессиональнее. Имеет смысл с уважением относиться к жизням своих солдат — тогда они смогут все эффективнее вышибать дух из вражеских; если, конечно, не кончатся неожиданно патроны в тот момент, когда грузовик с боеприпасами уполз на другой край карты. Удержать ситуацию под контролем поможет возможность

ставить игру на паузу и в таком режиме раздавать приказания.

Дизайнеры "Противостояния" заготовили на зиму три полнокровных кампании: за СССР, за немцев и за союзников. Играв за последних, будем в сотый раз штурмовать побережье Нормандии, а, скажем, у русских ожидается менее традиционная Сталинградская битва. В зависимости от географии боевых действий мы столкнемся не только с разными ландшафтами, но и отличиям климатических/погодных условий, что непременно скажется на тактике боя.

## С высоты полета птиц

Графическая часть игры вызывает уважение к мастерству художников "Наших игр". Ландшафты отрисованы с маниакальной точностью и тщательностью; прелестные реки, рощицы, мосты, укрепрайоны и миниатюрные домики. Даже обидно опалить такую красоту дыханием войны.

Юниты спрайтовые, но это спрайты, имеющие право на жизнь и в нашу полигонную эру. Кроме того, попробуйте-ка запустить на экран сотни две полигонных солдат и моделей техники; обеспечите коллапс компьюте-

ру даже самой устрашающей конфигурации.

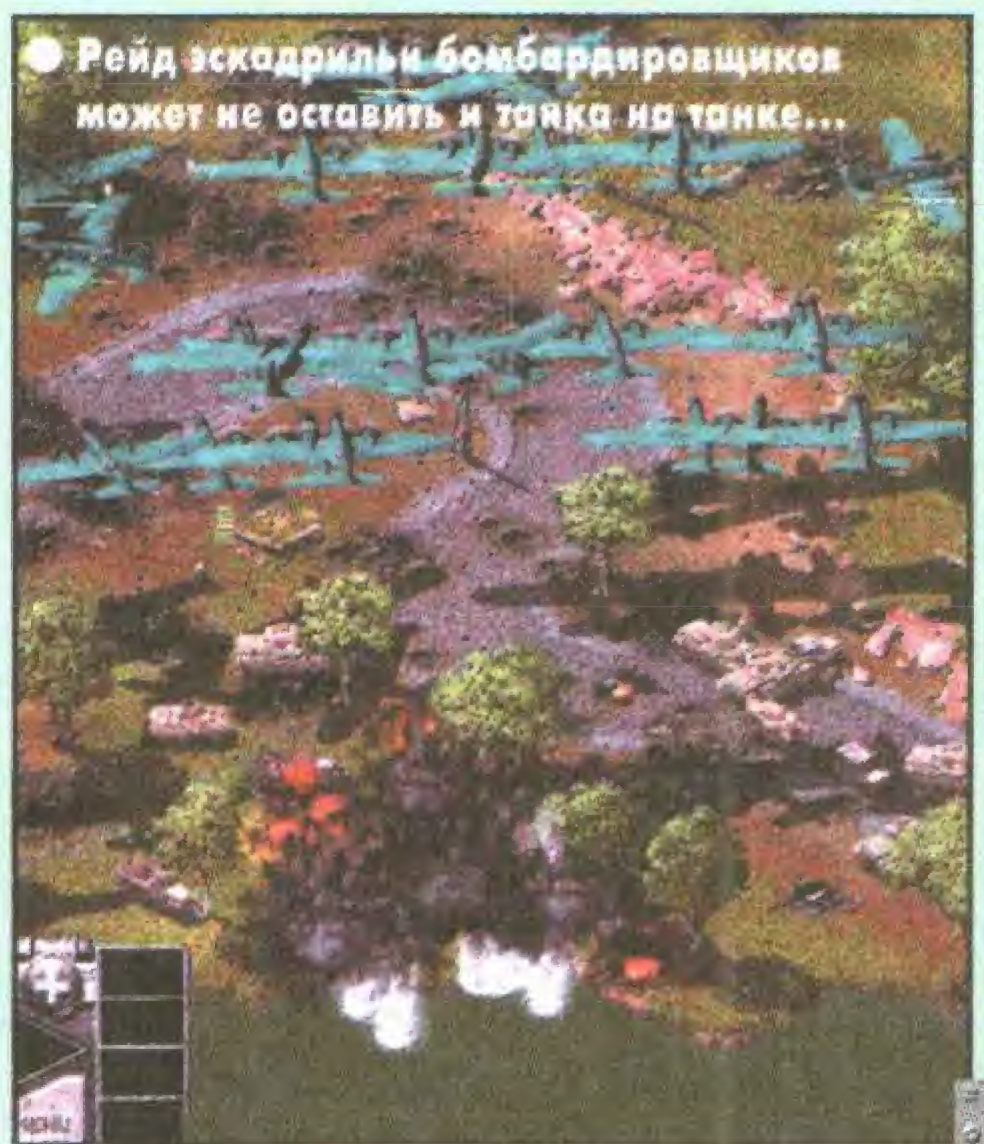
Традиционные для финала статьи выводы были сделаны еще во вступлении. Заканчивая, добавлю лишь, что изданием игры на российском рынке занимается компания "Руссобит-М"... Или даже не так: у игры есть свой издатель на российском рынке! Это означает, что при желании можно будет побаловать себя максимально лицензионной версией игры, в коробке и с мануалом. А чтобы не брать кота в мешке и не ориентироваться только на статьи, можно скачать демку — благо, ее копиями сейчас завален весь Интернет. ■

**БУДЕМ ЖДАТЬ?**

**ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ**

85%

Это уж точно, что будем. По крайней мере, всем воргеймерам я бы порекомендовал!



● Рейд эскадрильи бомбардировщиков может не оставить и танка на танке...





# Red Faction

Зубр zubr@igromania.ru



● Вот так сложишь, бывало, свое барахлишко в углу, да встанешь за стационарного Гатлинга... Врагов в округе сразу как-то убавляется

Скажите, а не надоело ли вам читать однообразные превьюхи по различным экшенам, где авторы вынуждены старательно украшать уши читателя стройными и аккуратными рядами лапши, возможно даже китайской?.. Манна небесная обещается практически бесконечными партиями, правда, с вывозом из внутренней Монголии и своим ходом. А доверчивые читатели радостно разглаживают и распрямляют уши, готовясь к принятию новых поставок дармовой лапши и бегут на Курский вокзал за билетами на родину Сухэ-Батора... Ну и получается в результате, как водится, вполне мерзкий шутер с кривой физикой и вагоном и ма-аленькой тележкой так и не реализованных возможно-

стей и этих фич. Массы, несомненно, негодуют, а поезд в Монголию уже ушел, ничего не попишешь.

Но не волнуйтесь, уважаемые, здесь не лохотрон, здесь не обманут. Внимайте, ибо только сегодня на арене нашего цирка — совершенно правдивые обещания о грядущем экшене Red Faction.

## Вам, юные вандалы

Вот уже не первый и, даже, заметьте, не второй и не третий год нам все обещают и обещают такую забавную вещицу, как интерактивные окружения. Даже полностью интерактивные. То есть разрушению поддаются не только заранее определенные объекты вроде столов, стульев и черепных коробок нерадивых врагов, а все, что имеет наглость окружать игрока — стены там, потолки, колонны в викторианском стиле и китайские вазы 3-го века. Вот и данная игра обещает быть оборудована этой незаурядной и такой недостижимой особенностью. Хорошо это или плохо — до сих пор является загадкой. Посудите сами — во-первых, это будет пожирать просто уйму памяти и дискового пространства — динамическая архитектура уровней, постоянное сохранение всех изменений, сделанных игроком на уровне, и прочие радости подобного рода не оставляют надежды на высокую скорость игры и тем более на быстрое сохранение/загрузку сейвов и скромный их размер. Во-вторых, дыра в стене — это раз и навсегда, и заткнуть ее, чтобы предотвратить бесконечные потоки врагов, устремляющихся в наши тылы, будет, увы, невозможно. Хотя, может, оно и к лучшему — придется думать, когда палишь из гранатомета в деревянную стенку.

Каждый тип оружия будет иметь свои специфические особенности, на которых будет основываться расчет повреждений, наносимых им окружающему миру. Впервые в обычном экшене ТТХ оружия не будут просто пустым звуком. Эффекты от стрельбы по потолку из дробовика и снайперской винтовки будут различаться самым коренным образом. Но не надейтесь на тотальное разрушение всего и вся — разработчики знали, с какими пироманьяками им при-

дется столкнуться. Поэтому было принято волевое решение сделать некоторые виды материалов, например, железо и бетон, не поддающимися разрушению. Оно и правильно — нельзя же, в конце концов, отдавать на растерзание игрокам все уровни целиком, а то от них (то есть от уровней) не останется и камня на камне, движку придется еще и улицы дорисовывать.

Один важный факт, имеющий самое непосредственное отношение ко всему вышесказанному. В Red Faction будет, как обещают, самая продвинутая система "частиц". То есть, гордо разбив оконное стекло, мы увидим не традиционные непрозрачные треугольники, разлетающиеся по окрестностям с явным презрением к физическим законам, а вполне реальные осколки стекла, с характерным звуком падающие на пол. И так будет с каждым, кто покудется!.. со всеми разрушаемыми объектами. Приятно. Это, как-никак, еще один стимул к оттачиванию точности стрельбы по стенам и окнам.

## Революция началась

В качестве предводителя революционно настроенной группы товарищей нам предстоит пройти около двадцати уровней, на-



● Это не мультяш. В игре будут прохаживаться граждане действительно такого качества



Жанр: 3D Action

Издатель: THQ

www.thq.com

Разработчик: Volition

www.volition.com

Похожесть: Quake, Half-Life

Дата выхода: Начало 2001 года

Системные требования:

Необходимо: PII-250, 32 Мб, 3D уск.

Желательно: PII-300, 64 Мб

Мультиплеер: Интернет

локальная сеть

www.redfaction.com





● Вам, наверно, не видно, но левое плечо вражины явственно разрывается пулей

полненных действием по самое нехочу. Их обещают связать между собой не просто текстами и мультиками, а одной общей сюжетной линией, пронизывающей их навозь от начала и до победного конца. Хотя после Half-Life и Elite Force на данные обещания стоит смотреть с некоторой долей здорового скепсиса — лучше, чем там, уже не получится. По крайней мере, вероятность одного события неизмеримо мала, не более двух дюймов ростом.

Кстати, революционная настроенность в рядах добропорядочных граждан просто так не появляется. Мы — это простой шахтер, гнувший спину на некую

корпорацию Ultor на марсианских шахтах. Гнул спину он в аккурат до тех пор, пока какая-то таинственная зараза не начала выбираться из шахт, убивая на своем пути все и вся. Наш герой и еще несколько счастливых уцелели. И, как это обычно бывает, охранным структурам корпорации это пришлось не по нраву. И вот мы уже — повстанец, организатор восстания и вообще почти Че Гевара.

### Тем, кто хочет быть в танке

Еще одна новинка, которую, как ни странно, обещают чуть ли не в каждом третьем экшене. Как водится, человеческие существа используют в своем быту некоторые технические приспособления, называемые транспортными средствами. Эти самые средства иногда появлялись и в шутерах от первого лица, но всегда в виде декораций, поэтому у нормального, не отягощенного комплексами игрока постоянно появлялось чувство глубокой обиды на разработчиков — почему он должен бегать с ножиком, когда рядом стоит отличный БТР с потрясающим крупнокалиберным пулеметом... И вот оно, ура, в Red Faction точно будет возможность управлять всяческими различными видами железа, предназначенных для сокращения людской численности. Причем не только сухопутными, но и морскими, и даже воз-

душными. Интересно. Ну а в комбинации с возможностью разрушать окружения — прямо сказка получается. Рассказанная на ночь...

### Бла-бла-бла

Теперь о том, о чем писать скучнее всего. Графика. Здесь нет ничего, чего бы уже не было. Скажем, в Quake 3. Эффекты, поддержка всяческих новомодных ускорителей, все остальное. Право же, скучно. В этом вопросе даже не получается сомневаться в правдивости разработчиков. Однако, повторяюсь, динамические уровни кушают очень много системных ресурсов, поэтому вам, юные любители разрушений и вандализма, следует идти запасаться памятью и большими винчестерами. У вас еще есть время. Еще как минимум четыре-пять месяцев. Ибо выход игры намечается на первую четверть следующего года.

\*\*\*

Резюмируем. В начале следующего года нас ожидает очень амбициозная игра с массой возможностей, обещанных нам ранее в куче игр, но до сих пор не реализованных. В любом случае, хоть что-то приличное получиться должно. Ибо обмануть по всем статьям сразу — нельзя в принципе. Тем более, что на разных выставках кое-кто уже играл в демо-версию... и остался даже доволен. ■



● Какие глаза... это все фотографические текстуры

БУДЕМ ЖДАТЬ?

ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ

65%

Даже не выполнив всех обещаний, разработчики рискуют не суметь сделать плохую игру.



# Deep Space Nine: The Fallen

Zim

zim@igromania.ru

Я помню одну попытку сделать стартрековский action на движке Unreal. "Оно" называлось Klingon Honor Guard, игралось от первого лица и сдулось как проткнутый шарик сразу после релиза. В этой игре тем, кого нет среди поклонников Star Trek, практически не на что было смотреть; то, за что мы любили Unreal, было талантливо втоптанно в грязь.

Сейчас речь идет об экшене уже на движке Unreal Tournament, экшене, построенном на абсолютно других принципах и создаваемом другими людьми. Единственный, кто выжил после провала KHG, оказался Dan Mycha, главный художник той команды. Теперь он работает в том же качестве в The Collective (авторы игры Men in Black) и говорит, что "неудача с KHG принесла мне внутреннее видение и понимание вселенной Star Trek. DS9: The Fallen содержит в себе все, что я хотел бы видеть в KHG. Это великая история и великая игра. Она использует технологию движка UT и совершенствует ее.

И это точно не еще один анриловский мод."

## Не анриловский мод

Скромно он, да? Впрочем, почитав все, что удалось почитать по проекту на сайтах разработчиков и англоязычных пишущих товарищей, я подавил свой первоначальный скепсис. Игра кажется похожей на игру, причем неплохую.



Жанр: Action/Adventure  
Издатель: Simon&Schuster/Snowball  
www.simonays.com, www.snowball.ru  
Разработчик: The Collective  
www.collectivestudios.com  
Похожесть: Unreal, System Shock 2  
Дата выхода: Осень 2000  
Системные требования  
Необходимо: P233, 32 Mb  
Желательно: PII-400, 64 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
покольная сеть  
www.simonays.com/thefallen\_site/

Сюжет, очевидно, строит свое существование на той веточке Star Trek, что называется Deep Space Nine, а если совсем уточнить, то на саге "Миллениум". Изложить содержание трех книжек в одной статье мне не хватает таланта, но вкратце ситуация такова. Всемогущая инопланетная раса Pah, раса "духов", некогда изгнанная в отдаленные края, находится на грани возвращения, которому вряд ли кто-то обрадуется. Существует три артефакта (Red Orbs), обладатели которых получают возможность спустить Pah с цепи. И начинается гонка с препятствиями, где пришедший к финишу первым получит артефакты в качестве приза. Участвующих сторон всего две — некие товарищи, жаждущие захватить с помощью духов власть над Квадрантом Альфа, и — игрок.

Последний может взять под управление одного из трех персонажей: капитана Циско, майора Киеру либо командора Ворфа. Наличие альтернативы — вовсе не пустая формальность: каждый из трех бойцов предпочитает проходить уровни в собственном, индивидуальном стиле. Командор — мастер рукопашного боя, дамочка — Киера — умеет стремительно прыгать, бегать и восходить на лестницы, а Циско представляет собой нечто среднее между ними двумя.

Кроме этого, из 45 уровней игры будет несколько общих для всех персонажей, а несколько — уникальных для каждого. Так что, возможно, игру будет интересно проходить больше одного раза.

"Мы создали увлекательный и многолинейный сюжет, однако не хотим насильно заставлять игроков участвовать во всех его перипетиях, если им просто хочется побыстрее



● Любителям повоевать есть чем заняться — и в ближнем бою, и в стрельбе по "мишеням"

узнать, чем все закончится," — заявляет в своем интервью Richard Hare, вице-президент The Collective. Сказано — сделано. В перерывах между миссиями вы можете свободно слоняться по станции и общаться с ее обитателями, получать дополнительную информацию или проводить разведку на тему неочевидных аспектов предстоящих миссий. Для связи в оперативной обстановке вручат специальный коммуникатор, позволяющий общаться с персонажами прямо по ходу миссии.

Геймплей будет изрядно перекликаться с томбрэйдеровским. Понимаю, что звучит как ругательство, но постарайтесь отрешиться от засевшей в душу ларофобии и представить, что приключенческий экшен на переработанном движке UT — это не так уж плохо. Тем более что разработчики прямо ночей не спят, воспитывая камеру — чтобы, не дай бог, враги не выпадали из вашего поля зрения.

Окончание см на стр. №66



**БУДЕМ ЖДАТЬ?**

**ПРОЦЕНТ ГОТОВНОСТИ**

95%

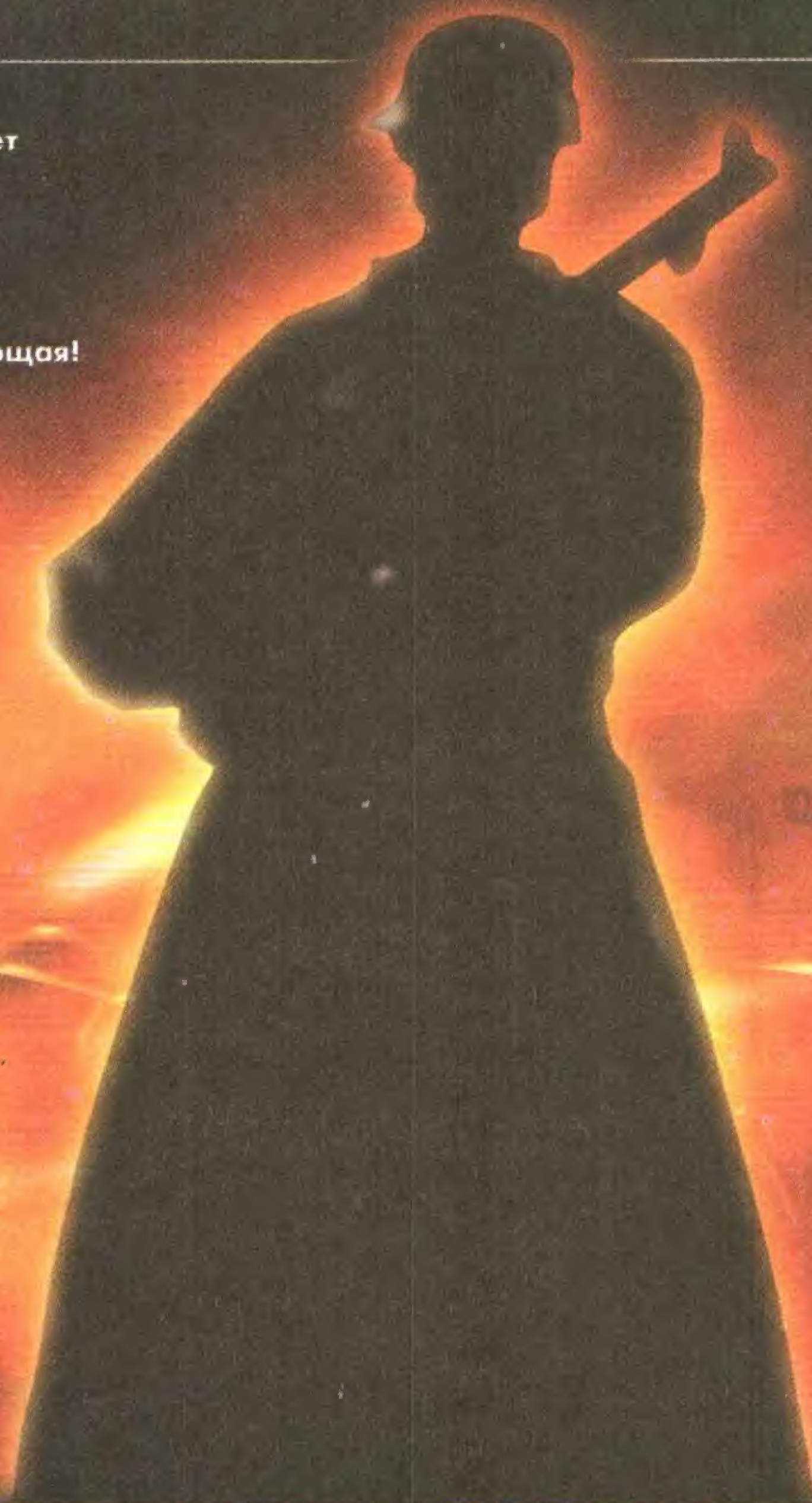
А знаете, игры по СтарТреку вроде начинают выглядеть по-человечески. Эту — стоит и подождать.



# ВОЙНА — ЭТО НЕ ИГРУШКИ ...КАК ГОВОРИЛ МОЙ ДЕДУШКА!

Окунитесь в историю с Противостоянием III (Sudden Strike)!

- Игра, которая устанавливает новые стандарты!
- Игра с графикой о которой Вы даже не мечтали!
- Игра, которая чрезвычайно реалистичная и захватывающая!
- Игра, которая приносит наслаждение!



©2000 «Руссобит-М»

По вопросам оптовых закупок обращайтесь в коммерческий отдел «Руссобит-М»:

Контактный телефон:

(095) 799-00-06

E-mail: russobit-m@rosmail.ru

Адрес в Интернете: [www.russobit-m.ru](http://www.russobit-m.ru)



- До 1.000 юнитов в сражении
- Гигантские карты
- Мосты, дома, укрепления, деревья и все другие объекты можно разрушать
- Сооружение укреплений, мостов, установка понтонов
- Реалистичные воспроизведения всех устройств
- Русские, немецкие, французские, американские и британские миссии
- Летний и зимний сценарии
- До 12 игроков и 4 групп по сети





- See battle Boo? Run, Boo, RUN!..  
 (Minsk: human, male, CG, ranger, тупой и верный)  
 - Pee, pee, pic!  
 (Boo: hamster, пол и alignment неизвестны, маленький и умный)



Ростислав Хабаров  
 habarov@igromania.ru

**Я** не люблю AD&D! Не могу больше читать Толкиена! Упоминание о добреньких эльфах и гадких орках вызывает у меня "метательный рефлекс" (в том смысле, что хочется бросаться тяжелыми предметами)! А все, что связано со стандартным дешевым "фэнтези" в компьютерных играх, и вовсе доводит вашего покорного слугу до корчей и судорог. Но вот Interplay выпускает Baldur's Gate II: Shadows of Amn, продолжение игр, полностью основанных на пресловутых Advanced Dungeons & Dragons, и... Вновь стареющий паладин лезет на заросший паутиной чердак своего фамильного замка, достает изъеденный ржой доспех, чихая от пыли, отыскивает в сундуке залежавшийся без дела меч (Rustproof Broadsword of Demonbane +6, между прочим). И вновь горит яростный огонь в глазах, поднимается в душе праведный гнев. Вновь сотрясается земля под твердой ногой, и дрожат супостаты в ожидании справедливого возмездия...

Так что же такого особенного в этой игре, что даже желчный AD&D-ненавистник с упоением проводит положенные 300 часов геймплея перед экраном монитора? Что заставляет человека, априори негативно относящегося к игре, постепенно изменить свое мнение? Не сознаюсь вам, ибо сам того не знаю. Пусть хотя бы сухие, не подмоченные субъективизмом факты послужат робким оправданием неведения моего.

## Что? Где? Когда?

Как, скорее всего, уже известно читателю,

Жанр: RPG  
 Издатель: Interplay  
[www.interplay.com](http://www.interplay.com)  
 Разработчик: BioWare, Black Isle  
[www.bioware.com](http://www.bioware.com), [www.blackisle.com](http://www.blackisle.com)  
 Похожесть: Baldur's Gate, Icewind Dale  
 Системные требования:  
 Необходимо: PII-233, 32 Мб, 3D ускоритель  
 Желательно: PII-300, 64 Мб  
 Мультиплеер: Интернет, локальная сеть, модем  
 Сколько CD: 4 диска  
[www.interplay.com/bg2/](http://www.interplay.com/bg2/)

BG2: SoA основана на правилах D&D третьего издания. По крайней мере, разработчики заверяют нас именно в этом. Например, David Gaider, один из дизайнеров игры, утверждает, что правила 3rd edition "максимально полно представлены в игре". Честно говоря, это большая условность. Реально игра и правила "продвинутых драконов" соотносятся по принципу "взято за основу". Разводить длительную дискуссию на страницах журнала, пожалуй, не стоит, но те, кто следит за изменениями в настольной AD&D, подтвердят вам истинность этого утверждения. Да и чего еще можно ожидать при, как это принято говорить в РПГ-шной среде, "портировании системы со стола"? Предыдущий опыт (имеются в виду не непосредственные предшественницы BG2) был существенно хуже. Иными словами, общепризнанно, что это лучшая портировка AD&D на компьютер, что автоматически снимает вопрос о сбалансированности игровой системы. Баланс есть, да еще какой! Крепко проверенный годами настольных баталий. Вот вам первый аргумент "ЗА".

Второй аргумент — действие разворачивается в мире Forgotten Realms, одном из наиболее популярных, а следовательно, и проработанных миров. Конкретное место событий — королевство Амн, что южнее побережья Меча, и небезызвестная местность под названием Underdark со столицей в Menzoberranzan (ликуйте, злобные любители темных эльфов! Пришел и на вашу улицу праздник!).

Здесь мы плавно добрались до третьего аргумента: сюжетная история продолжает приключения предыдущих игр серии. При этом, нужно сказать, продолжает естественно, разработчикам не приходится ничего притягивать за уши. Появление

знакомых NPC прекрасно вписывается в сюжет и не вызывает вопросов. Все дело в том, что начинается история новой игры... в тюрьме. Как туда попали герои, за какие провинности, кто умудрился засадить опытных приключенцев в камеры — в начале абсолютно не понятно. Но на то и RPG, чтобы постепенно, вместе со своими персонажами, разобраться, что к чему. Понятное дело, пересказывать сюжет мы не станем, чтобы не испортить вам удовольствие. А вот что абсолютно необходимо сделать, так это сказать об отличиях Baldur's Gate II от предшественников.

## Baldur's Gate знаешь? Са-а-авсем не похож!

Первый взгляд на игру говорит, что почти все осталось по-прежнему: тот же движок, те же шесть героев, та же музыка... Но это не совсем правильное впечатление. Присмотримся повнимательнее.

Движок BioWare Infinity Engine существенно переработан. Теперь можно использовать различные разрешения экрана, появилось гораздо больше опций для настройки эффектов, устранено множество багов, кусавших за пятки игроков в BG. Существенно быстрее идет загрузка карт местности. Кроме того, теперь монстры случаются гораздо крупнее по размеру (например, железные големы или драконы). И, пожалуй, самое главное — на-



● Вот такие теперь бывают противники: гигантский Iron Golem и его подручные





конец-то сделана хорошая поддержка трехмерных ускорителей. То есть разработчики учли основные претензии к прежней версии движка и аккуратно их устранили. За что честь им и хвала! Кстати, по словам того же Дэвида Гейдера, основные "сложности при переработке, занявшей несколько месяцев, вызвали именно монстры большого размера. Они никак не хотели вести себя подобающим образом, и из-за этого их внешний вид менялся несколько раз".

Еще один плюс: в комплекте с игрой поставляются полезные утилиты — генераторы и viewer'ы персонажей и тестирующая оборудование программа. Если тест пройден — ваше железо потянет игру, причем довольно стабильно. Не пройден — запускайте на свой страх и риск.

Следующее важное отличие касается классов персонажей. Во-первых, введены три новых класса: barbarian, sorcerer и monk, а во-вторых, появились ki'ы (специализации внутри классов) со своими бонусами и ограничениями. То есть обычного вора можно сделать, скажем, вором с милой привычкой приканчивать обворованного — Assassin'ом; а можно — Bounty Hunter'ом. По тому же принципу специализируются и прочие классы; конечно, от выбранного направления зависит то, как будет развиваться персонаж.

Стоит отметить еще одну забавную обновку. Теперь квесты, получаемые партией, зависят от класса главного персонажа и от конкретного состава приключенцев. Эта простая идея, хоть и не переворачивает жанр с ног на голову, но позволяет проходить игру многократно и каждый раз находить что-то неизвестное. И, если уж заговорили про партию, напомню, что между вашими соратниками возникают различные взаимоотношения. Причем определяются они не только alignment'ом, но и расой, и даже половой принадлежностью. Приведу пример. В моей партии было две дамы. Обе эльфийки, причем alignment не предвещал проблем. Судите сами: Lawful Good и Neutral Good — должны бы ужиться, правда? Так не тут-то было! Угрозило их влюбиться в одну и ту же персону... А дальше началось — склоки, ссоры. Так и сбежала из партии одна. Жалко было.

Есть еще одна приятная особенность. Теперь можно заполучить во владение... замок — если, скажем, вы играете за паладина (рошу — если за друида, и т.п.)! Вместе с крестьянами, охраной, управляющими и всем "чего положено". Правда, это возлагает немалую ответственность на хозяина, но и доходец приносит. Маааленький такой. Что и как именно надо делать с замком, я вам не скажу. Дойдете вот уровня до 14-15-го, ста-

нете феодалом — там и узнаете.

Вообще, если задаться шизофренической целью подробно перечислить все нововведения, для этого лучше создать в журнале отдельную рубрику "Baldur's Gate II". Но конъюнктура не позволяет... поэтому лишь пробежимся стремительным страусом по наиболее выдающимся фишкам из тех, что

еще не были упомянуты. Бешеное количество новых заклинаний; невиданные ранее доспехи и оружие — а из старых многие перерисованы; свежие артефакты; интерфейсные радости — возможность ставить метки на карте и наглядная демонстрация результатов повышения уровня; и конечно, разработчики снова не упустили шанса забросить удочку в будущее — героя можно будет портировать в грядущую Neverwinter Nights. Это из основного; прочее обязательно заметите сами, когда купите, купите, купите эту игру. Бесплатная реклама лично от Хабарова.

### Мир неплох, совсем не плох

Графика смотрится великолепно, хотя от Baldur's Gate'овской принципиально не отличается. Ландшафты дышат жизнью, магия сверкает на мониторе, персонажи шикуют детализованными доспехами; кстати, любое изменение экипировки отражается на аватаре. Спектр доступных разрешений способен свести с ума ваш процессор и видеоплату — ну, кто из них потянет 2048x1536?!

Музыка не напрягает (если громкость не врубать на предел — а не то соседи сбегаются и просят накормить кошку). Короче, средней паршивости музыка. А вот звуки — нра-

● Заклинание типа "не влезай — убьет"



вятся. Особенно боевые кличи героев. Всегда с удовольствием слушаю пiski хомячка Boo, считайте, только из-за него и таскаю с собой повсюду рейнджера Minsk'a.

В общем, лучше один раз увидеть и услышать, чем сто раз прочитать. Думаю, никто не уйдет обиженным: и старая гвардия Baldur's Gate'овцев, и почетный полк Icewind Dale; и даже толпы зеленых неофитов обретут нездоровый блеск в глазах и похудеют от азарта за время общения с BG II. ■



● А вот эта девочка обещала научить "виденью". Только вот почему-то привиделись только драконы и демоны

<b>ГЕЙМПЛЕЙ</b>			
<b>ГРАФИКА</b>			
<b>ЗВУК и МУЗЫКА</b>			
<b>ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ</b>			
<b>НОВИЗНА</b>		<b>ДОЖДАЛИСЬ?</b>	<b>СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ</b>
		Фанаты сериала должны торжественно сплясать джигу, да и все, кто интересуется РПГ, могут обоснованно присоединиться к их радости.	95%

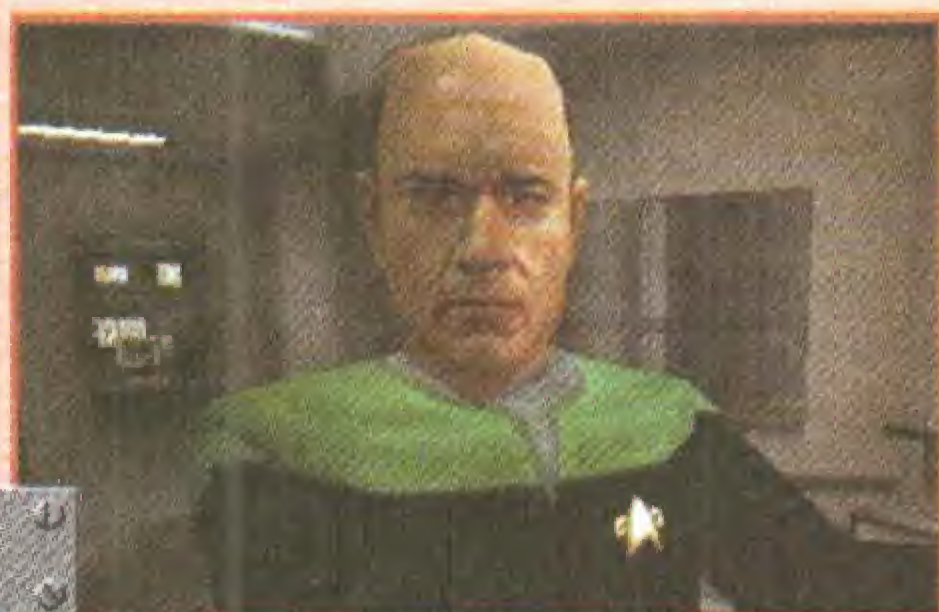


Олег Полянский  
(rod@igromania.ru)

# STAR TREK VOYAGER: Elite Force

Если ненароком смахнуть бутерброд со стола, он быстро достигнет пола. Скорее всего, лицом вниз. Если ранней зимой, замечавшись, опустить ботинок на едва подмерзшую лужу, юная ледовая броня расступится и пропустит вас ко дну. Возможно, там окажется открытый люк. Если сделать игру по вселенной Star Trek, мало кто будет в нее играть добровольно. Это почти закон природы: хорошие игры по Star Trek магическим образом остаются за пределами нашего измерения. Не попадают, и все тут.

Нарушение законов природы на пустом месте не происходит. Взгляните ночью на небо — не откусила ли Южная Рыба хвост Большой Медведице? Почитайте газеты — не свалился ли Эверест в Марианскую впадину? Если у вас в ванной живет удав, осмотрите его внимательно — не отвалились ли у него рога, не отсохли лапы? Если же ничего такого не случилось... может, это потому, что нарушитель закона — Raven Software? Вдруг профессионалам позволено то, за что дилетантов Зевс испепеляет молнией? Как говорится, что можно со львом...



● Доктор, по канонам фильма, на самом деле является не более чем специализированной голограммой. Кстати, если смотрели фильм — обратите внимание на сходство морды лица.

## Сыграйте в книгу

Они сделали это без тени смущения — хорошую игру по мотивам Star Trek. Может быть, предмет нашей беседы не назовешь совершенством по меркам игрового абсолюта, но на фоне предыдущих рахитичных

отпрысков семейства "Star Trek на PC" он смотрится румяным молодцом, таким рослым лейтенантом лейб-гвардии Его Величества Звездного Пути.

В качестве скелета лейтенанта использована история о том, как однажды серым космическим утром корабль "Вояджер" вступил в противоборство со странным звездолетом, который пожелал остаться инкогнито и даже предупредительно открыл огонь на поражение. "Вояджер" отделался легким испугом, едва не перешедшим в гибель, — успел первым уничтожить врага. Однако тот извернулся и перед отбытием в ад гибелью своей учинил злую шутку: взорвавшись, он забросил корабль в какое-то малознакомое место, сильно напоминавшее космическую свалку. Двигатели повреждены, выбраться обратно в свободный космос... можно, но пока никто не знает, как.

На самом деле это не совсем предыстория в ее обычном виде — действие первой (тренировочной) миссии игры происходит еще до схватки "Вояджера" с неизвестным кораблем. Мы, лейтенант Александр Монро (впрочем, можно играть и за Александру Монро, что я и делал), вынуждены отправиться на куб боргов (корабли этой расы имеют форму куба), дабы спасти нескольких членов эки-

пажа. И только потом вас берет за горло основная сюжетная линия, чьими толчками в спину и горячим дыханием в затылок вы будете наслаждаться на протяжении всей

## Все, что вы хотели знать о "Вояджере"...

Корабль класса "Смелый", "Вояджер" является одним из самых быстрых и мощных судов Звездного Флота. Вмещает 200 членов экипажа и, будучи по длине (1130 футов) в половину меньше корабля "Энтерпрайс", является технологически более совершенным. Снаряжен для разведки и научных исследований, однако по оборонительным и атакующим возможностям не уступает лучшим боевым кораблям.

Конструктивные особенности двигателей "Вояджера" позволяют ему развивать значительную скорость, избегая искривлений пространства. Максимальная скорость, достижимая кораблем лишь на короткое время, составляет 9,975 единиц warp (единицы искривления пространства).

Всего существует четыре корабля класса "Смелый".



Жанр: 3D Action  
Издатель: Activision  
[www.activision.com](http://www.activision.com)  
Разработчик: Raven Software  
[www.ravensoft.com](http://www.ravensoft.com)  
Похожесть: Half-Life  
Системные требования  
Необходимо: Celeron-266,  
64 Mb, 3D уск.  
Желательно: PII-500, 128 Mb  
Мультиплеер: Локальная сеть,  
Интернет  
Сколько CD: Один  
[www.ravensoft.com/eliteforce](http://www.ravensoft.com/eliteforce)  
Источник интервью:  
[www.batepidemic.com](http://www.batepidemic.com)





игры. Elite Force — первый из виденных мной экшенов, по отношению к которому корректен диалектический вопрос: что первичнее — сюжет или геймплей? Как бы ни был могуч сюжет в Unreal и тем более Half-Life, ни у кого не возникало сомнений, что он писался под игру; тогда как при знакомстве с EF у меня появилось ощущение, что мы имеем дело с обратной ситуацией: есть некая история из серии Star Trek, так почему бы не рассказать ее в форме игры? Рассказ получился очень даже недурственный — настолько, что уже ради него стоит пару дней побродить по уровням EF. Геймплей обеспечит довольно-таки живенькое восприятие сюжета — еще бы, здесь ведь постреливают и даже, хе-хе, могут убить.



● Это они-то хотели установить контакт? А драться зачем?



● Странны порождения инопланетного разума... Это у них называется "компьютер"

## Звездный Путь Группы Риска

Геймплей навеивает смутные ассоциации с халфлайфовским, плюс местами чувствуется легкое прикосновение Thief. Мы работаем в составе Hazard Team, маленького коллектива почти-что-десантников, которые могут все: и атомный реактор заглушить, и друзей спасти, и от пиратов отбиться, и украсть с пиратской станции пару килограммов изодезиума... Чем, собственно, и занимаемся; иногда сольно, иногда с помощью коллег по Hazard Team. Последние

появляются и исчезают по изгибу брови... угадывайте, чьей?.. Правильно, сюжета. Если сюжет сказал: "в этой миссии тебе работать с двумя друзьями", то так оно и будет; если сюжет решил одного-двух из них оправить к праотцам, то и этого не избежать; если сюжет задумал взятие друга в плен чужой расой, то... надо же кому-то его освободить! Безапелляционные скриптовые вмешательства в нашу личную жизнь оформлены в виде кратких переходных роликов с диа/монологам, поясняющими, как сложится наша дальнейшая судьба. Ну а длинные ролики с пафосными ораторскими речами обозначают резкие изломы сюжетной линии — поэтому см. их внимательно, полигонные актеры вроде капитана Джейнуэй (это, кстати, женщина с приятным баритоном) слов на солнечный ветер даром не роняют.

Миссии на чужих кораблях, что покоятся в густо рассеянных вокруг звездных могилах, перемежаются небольшими приключениями на собственном — "Вояджере". Скажем, нас призывают в брифинговую комнату и сообщают, что только мы можем помочь справиться с бушующей энергией взрыва в нижнем отсеке. И будь добр, садись в пневматический лифт, и пусть воздух мчит тебя по трахее шахты вниз, на помощь ремонтникам — нажимать кнопки на пультах, которые они сами нажать почему-то не в силах. Или могут пристать с просьбой заглушить реактор... И попробуй откажись — миссию тут же объявят проваленной в тартарары. А поскольку перезагрузка в EF — дело во времени весьма протяженное, в наших же интересах быть сговорчивым.

Для лучшего погружения в быт странников на "Вояджере" мы перед очередной миссией должны сходить в оружейную комнату и "подобрать" оружие себе по вкусу — на самом деле просто резво позаимствовать все имеющееся, которое тем разнообра-

## Где почитать про фильм

Эти три ссылки не разочаруют:  
[www.startrek.spb.ru](http://www.startrek.spb.ru)  
[www.startrek.com](http://www.startrek.com)  
[www.aceonline.com.au/~curious/](http://www.aceonline.com.au/~curious/)



● Забавно, но на некоторых уровнях Holomatch'a придется воевать в помещениях "Вояджера" с его же экипажем. На ваших экранах — лейтенант Тувок

## Holomatch

Мультиплеер называется здесь Holomatch, и не зря — никаких фонтанирующих кровью ристалищ как бы и нет, все зрелище сфабриковано голографическим тренажером. Поверженные противники и не думают разлетаться стайкой кровавых джибзов — их голограммы просто растворяются в воздухе. Очень точный ход с точки зрения т.н. "этики и морали": нет крови — нет и запретов на продажу да табличек "детям до 17".

В остальном Holomatch выстроен по схеме, отрисованной в id и Epic: последовательно проходимые деформатчевые уровни, экспоненциально умнеющие боты, девять видов оружия (почти в ноль скопированного из Quake 3). Плюс аналоги рун Quad Damage и Regeneration и иные бонусы. Режимы игры тоже стандартные: FFA, дуэль, CTF. В общем, имеем мы дело с добротным механическим повторением.

Однако динамикой игры мультиплеер в EF порядочно разнится с мультиплеером Quake 3 или UT, напоминая скорее Soldier of Fortune. Все как сумасшедшие носятся по уровням, скачут по головам друг друга и бешено лупят из бортовых стволов в альтернативном режиме. Об экономии патронов никто не заботится. Главное — быстрее нашинковать побольше фрагов и вырвать у противников победу вместе с их голографическими кишками. Без сомнения, все это забавно, но не более того. Впрочем, купив игру, не сходить на это представление — грех. Позабавитесь, честное слово!

● В этом угарном бою, да с местным оружием, сцены порой получаются красоты неописуемой. Эх, сюда б немного крови..







● Дружеская тусовка в "раздевалке". Это и есть Hazard Team

разнее, чем ближе мы к финалу. Вот, скажем, гранатомет отделен от фазера тремя, если не ошибаюсь, миссиями, а стазисную пушку мы просто преподносим себе в подарок, найдя ее на одном из чужих кораблей.

Однако оружейная — не единственная доступная комната; на всем гигантском корабле их будет еще штук пять-шесть. Туда можно совершать экскурсии в перерывах между боями; впрочем, одна экскурсия на моей памяти была с применением огнест-

ких диалогов начинает мигать окошко Mission Objectives — значит, Александру(е) Монро кто-то из вышестоящих открыл, что ему (ей) следует делать в данный конкретный момент времени. Дан приказ ему на запад, ей — в другую сторону...

Обрисовав общую концепцию, реализованную большей частью достойно, давайте пройдемся кузнечным молотом по причинам, заставившим меня назвать игру "хорошей", а не "классной". Сюжет затеняет геймплей не только в силу своей первичности; дело и в том, что геймплей не настолько ярок, чтобы его сложно было затенить. Бежим по торной дорожке без развилки (так устроены почти все уровни), стреляем без промаха (после бешеных ботов КуЗ местные зверюшки детьми выгля-

дельного оружия и жертвами среди Scavenger'ов (пиратов), которым не сиделось в своей посудине.

"Вояджер" — не корабль-призрак; по коридорам бродят члены экипажа, некоторые из них — Доктор, например, — даже создают видимость работы. С каждым из них можно перекинуться парой слов, а если контакт предусмотрен сюжетом, то и парой предложений. Иногда после та-

дят), не особо заботимся о здоровье (все равно за поворотом наверняка окажется источник хит-пойнтов), голову над головоломками не ломаем (не над чем). Идем вперед, не столько радуясь интересности процесса, сколько ожидая новых выходов сюжета; он — голова, если ее отрезать — играть будет практически не во что. Или, скорее, мотивация в отсутствии головы станет явно недостаточной. Король-то немножко голый...

## Имеющие PII — да услышат

Техническая сторона вопроса вызывает противоречивые чувства. Порой хочется вертеть мышью в поисках достопримечательностей и бегать кругами, выбирая лучший ракурс для скриншота. Наш "Вояджер"



● Клингоны изволят кушать. Zoom, как видите, работает исправно — могу попасть стоящему в центре в любой глаз по вашему выбору

выглядит слегка аскетично, в основном из-за незамысловатой подборки текстур; но вот персонажи, населяющие каюты и коридоры, искупают все. Если вы несколько раз смотрели телевизор в момент показа по нему одной из серий Star Trek "Вояджер", то сможете узнать лица. Хотя походки — уже вряд ли... Изрядный вклад в наполнение образа делает и прекрасная озвучка — голоса явно принадлежат не "профессиональным программистам". Если, слушая, закрыть глаза, то можно и забыть, что



## Лучшие люди "Вояджера"



## Что выдал под пыткой Джеймс Монро (ведущий программист проекта)

**В:** Как появилась в команде идея использовать "Стар Трек" в качестве основы для очередной игры?

**ДМ:** Ну, вначале идея была масса... Но как только появилась возможность поработать со "Стар Треком", мы ни секунды не раздумывали — среди нас много старых треккеров. Изначально мы получили лицензию на фильм *Insurrection* ("Восстание") и даже начали продвигать проект в данном направлении. Позже Activision приобрела права на "Вояджер", и мы приступили к согласованию графика выхода фильма и даты релиза игры...

**В:** С какими проблемами вы столкнулись при создании командного AI?

**ДМ:** Изначально мы имели дело с ранним прототипом bot-кода, доставшегося нам в наследство вместе с движком Quake 3. На стартовом этапе коллеги героя по команде любили перекрывать ему путь и выбирать для себя наиболее опасные траектории движения. Это выглядело не слишком презентабельно — соответственно, написание нового AI стало нашей главной задачей.

(Комментарий автора: как ни бился над AI Джеймс сотоварищи, поведение напарников в бою не всегда выглядит рациональным. Бывает, что и геройствуют, под пули лезут...)

перед вами всего лишь компьютер. Кстати, это ощущение возникает и при общении с "монстрами" — клингонами, например. Они ведь тоже не немые, как рыбы, и при случае готовы вставить словечко.

Внутренности других кораблей, на которых мне пришлось побывать, били на восприятие гораздо сильнее, нежели унылые интерьеры "Вояджера". Также вроде не слишком замороченно, но смотрится довольно-таки красиво и атмосферу создает. Но если учитывать тот факт, что в качестве основы взят движок Ку3, можно и попричитать над некоторым плоскостопием дизайнерской мысли. А мне еще удалось всплакнуть над своим компьютером конфигурации Celeron-350/Voodoo2, на котором вконец обдетализованная графика EF меняла скорость выхода на экран от поистине спринтерской (в узких и темных коридорах) до прогулочной пенсионерской (в колонных и прочих залах). Так что счастливые обладатели средних машин будут счастливы относительно. Зато тело владельца GeForce не омрачит ни единое облачко недовольства.

\*\*\*

Не стоит оценивать сингл-часть EF с позиций критика обычного экшена. Такая точка зрения априори ущербна; будет калеккой и мнение, на ее основе порожденное. Для непримиримых ортодоксов, день за днем вбивающих себе в вены напоенный динамикой геймплей Quake 3 и UT, здесь висит табличка "посторонним вход воспрещен". Но люди с широким кругозором, способные удержаться от презрительной мины при словах "Стар Трек" или "Вавилон 5", почувствуют, что не зря принесли домой этот компакт. Радость же адептов телесериала будет и вовсе беспредельна... ■



**В:** Наносят ли прочие члены команды меньше урона врагам, нежели игрок? При игре создается ощущение, что приводящий к смерти монстра выстрел всегда исходит от главного героя.

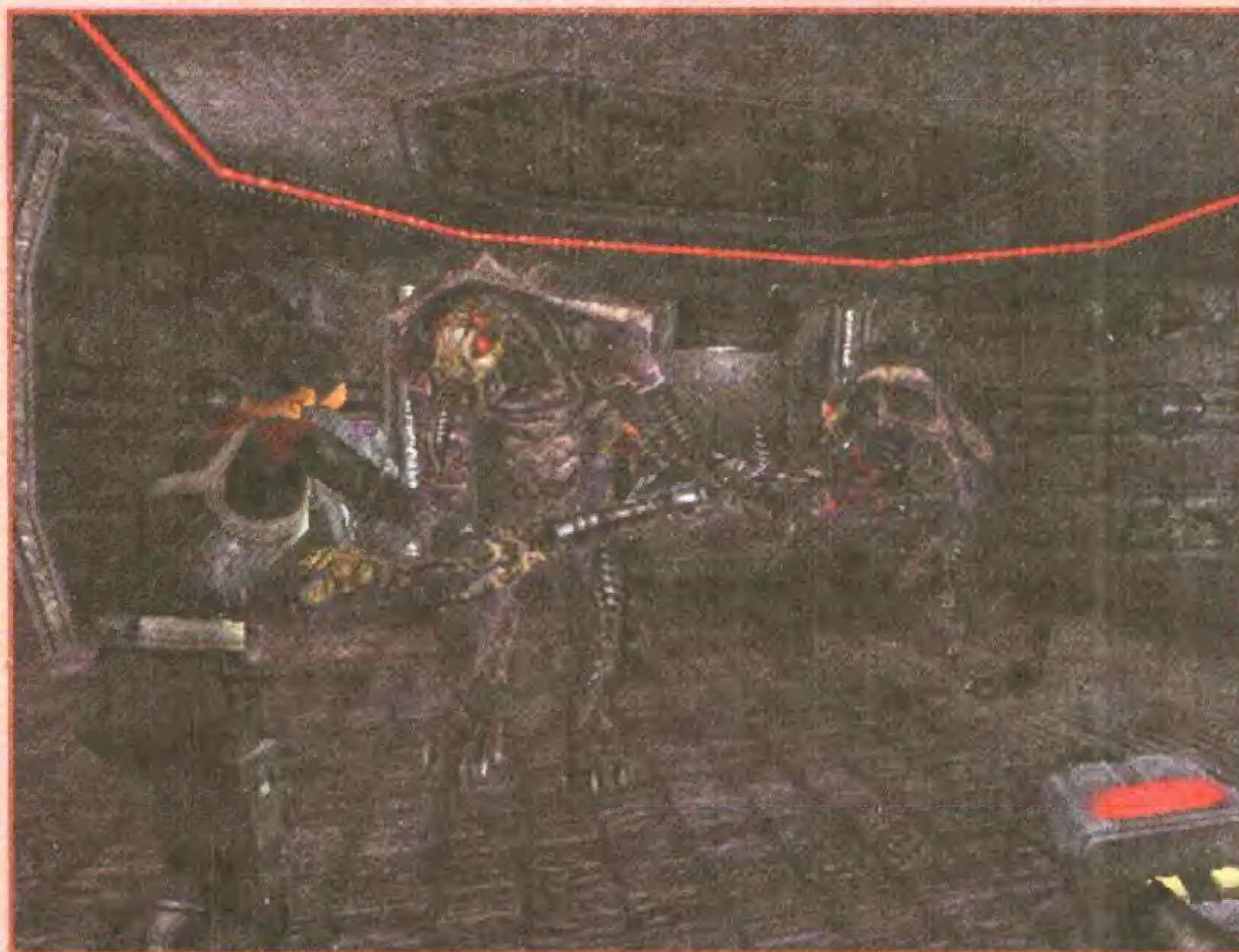
**ДМ:** Да, несомненно, так оно и есть. Мы исходили из принципа: "пусть они выглядят круто, но не слишком". Обладая глазомером компьютера, они не промахиваются. Мы просто вынуждены были немного урезонить коллег игрока по Hazard Team во имя сохранения игрового баланса. Вряд ли кому-то понравилось бы лишь считать трупы врагов — вместо того, чтобы убивать их самолично.

**В:** Появятся ли апдейты для ботов/AI?

**ДМ:** Я склонен надеяться, что мы получим от id Software улучшенные библиотеки ботов для апдейта EF.

**В:** Планируете ли вы expansion для игры? Если да — припасены ли для него какие-либо идеи?

**ДМ:** В данный момент я занят созданием внешних инструментов для геймеров, увлекающихся созданием модов. После окончания этой работы мы возьмемся за патч, а уж потом... посмотрим. По меньшей мере, мы релизим несколько новых карт для HoloMatch.



● Монстры на корабле боргов — не чета Scavenger'ам. Проглотят, не подавятся

**ГЕЙМПЛЕЙ**  
**ГРАФИКА**  
**ЗВУК и МУЗЫКА**  
**ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ**  
**НОВИЗНА**



**ДОЖДАЛИСЬ?**

**СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ**  
75%

Вековая традиция написания статей по играм Star Trek велит сказать "нет", но рука не поднимается. Raven — смогли. В сущности, впервые.



Святослав Торик  
torick@igromania.ru)

# SOLDIER



В игровой индустрии есть отдельные компании, специализирующиеся на создании видеоигр по мотивам того или иного кинопроизведения. Одной из них является SouthPeak Interactive. Ее произведения (Men in Black, Wild Wild West и т.д.) почти никогда не отличались приличным геймплеем, а били исключительно на хитовость и раскрученность киношного лейбла. В случае с ныне рассматриваемым Soldier ребята конкретно просчитались, изменив накатанной схеме. Хотите слагаемые абсолютно провальной игры? Берется какая-нибудь мелкая разработническая контора, "прославившаяся" двумя-тремя средненькими проектами. Берется сюжет из малоуспешного кинофильма (в случае с Soldier это еще мягко сказано). Все это дело финансируется, ставится на производство, и через годик — нате вам, извольте скушать. Как, не лезет? Да это же хит!



● Не самое приятное, что может быть в игре — Тодд зажат между двумя рогатниками.

## Пулеметные будни Тодда

Тодд (в кинофильме его играет Курт Рассел) — первый в мире универсальный солдат-убийца. Неповоротливый, но хорошо защищенный (намек на геймплей).

А вот Сандра — мятежница, быстрая, но не очень живучая. Играть можно либо за него, либо за нее. Цель одна — сбежать с некой планеты и добраться до главного злодея. Заставкой служит весьма невзрачный мультит с космическими кораблями, планетами и тому подобными штампами, за кадром — усталый голос ("озвучено лучшими программистами!") пытается втолковать нам Три Основы Сюжета: что, кто и где. Выясняется, что надо бежать с планеты, по ходу дела: а) замочив всех оппонентов; б) выполнив задания (например, замочить всех оппонентов). И если на первом уровне достаточно дотронуться до определенной точки, то уже на третьем надо будет якобы починить электростанцию (в переводе: замочить всех оппонентов около электростанции).

Очевидно, в описании геймплея без магического словосочетания shoot'em up не обойтись. По уровням стрелков перемещаются солдатики в энергетической броне, а также роботизированные собачки и ракетные установки.

Красные солдатики лезут на нас с пулеметами и шотганами, синие — с огнеметами, а фиолетовые — так и вовсе с плазмаганами. Как в Diablo: каждые четыре уровня — те же лица, только раскраска другая.

Солдатиков и прочих приходится планомерно отстреливать — в качестве превентивной меры, чтоб тебя не убили. Тодд (Сандра), планомерно уничтожая вражеских солдат сначала теми же шотганом и пулеметом, собирает с павших их огне-

ЖАНР: 3D Action  
ИЗДАТЕЛЬ: SouthPeak Interactive  
[www.southpeak.com](http://www.southpeak.com)  
РАЗРАБОТЧИК: Sinister Games  
[www.sinistergames.com](http://www.sinistergames.com)  
ПОХОЖЕСТЬ: MDK, Heavy Metal  
P.A.K.K.2  
СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ  
НЕОБХОДИМО: PIII-300, 64 Мб,  
3D уск.  
ЖЕЛАТЕЛЬНО: PIII-500, 128 Мб  
МУЛЬТИПЛЕЕР: Отсутствует  
СКОЛЬКО CD: Один  
[www.southpeak.com/titles/soldier/](http://www.southpeak.com/titles/soldier/)

меты, ракеты и плазмаганы. Количество жертв растет. Изредка от убиенных остаются аптечки и броня. Совсем изредка — бонус временной неуязвимости.

В качестве довеска кровавая жатва разбавлена гуманистическим элементом adventure, проявляющим себя незамысловатыми заданиями типа спасения заложников или поиска секретных материалов.



● Вся жизнь на "джунглевых" уровнях выглядит примерно таким образом. Вот и товори после этого о разнообразии!





● Сандра - профа маскировки. Усилиями художников-дизайнеров она без труда сливается с фоном.

### Как прекрасен этот глюк

Графика для Sinister Games, по-видимому, имеет утилитарное значение — быстро и чтоб глаза не резало. Разработчики пообещали пять различных ландшафтов. Да, есть. Техномир, техномир ночной, джунгли, города... Но вот загвоздка: площадь каждого уровня такова, что через полминуты бега по диагонали утыкаешься в непроходимую стену. Это, что ли, ландшафты? Как бы там ни было, на их

основе построено пятнадцать уровней. К седьмому-восьмому вас начинает слегка подташнивать по причине однообразности окружения и вследствие затянутости миссий. Дошедших до финала, вероятно, будет рвать и метать...

Позвольте также попинать отдельные глюки. При визите игры в гости к Windows ME HUD (информационный дисплей) показывается на экран, когда захочет, и не более чем на полсекунды. Информацию по оружию, здоровью, броне и бонусах получить практически невозможно. Но это еще можно пережить. А вот как

быть с меню, которого, между прочим, тоже не видно?! Только курсор да пауза в игре свидетельствуют о том, что меню-таки вылезло на сцену. Найдите самую нижнюю опцию — и, естественно, выходишь из игры. И понимаешь — так и надо: выйти из игры, удалить ее, уничтожить остатки физически и не забыть опустошить "корзину".

А компакт с игрой можно подарить лучшему врагу. И не забудьте сказать ему, что это — хитовейшая игра по культовейшему кинофильму всех времен и народов. Пусть тащится. ■



Дмитрий Волков  
deepdead@igromania.ru

**Известно, что жизнь возникла в воде. Так с тех пор и повелось: в вине — мудрость, в пиве — сила, а в воде — бактерии. Любопытно, что виртуальная жизнь возникла вовсе не в жидкой среде, а в самой что ни на есть твердой — в недрах железно-пластмассовых компьютеров. Тем не менее, все чаще и чаще предпринимаются попытки создания искусственных миров в пучинах компьютерных морей-океанов. Новый проект Deep Fighter является примером таких потуг. Но удастся ли игре выжить среди электронных волн?**

### Рыболов-спортсмен на боевой субмарине

Сюжет Deep Fighter является столь же простым, как и амеба, впервые выползшая на

берег доисторического земного моря. В не слишком отдаленном будущем прогрессивное человечество спустится под воду, чтобы плодиться и размножаться в стихии, откуда все мы родом. Впрочем, в глубины океанов нырнут и представители люмпен-пролетариата, исповедующие принцип "грабь награбленное". В роли весьма прогрессивного молодого человека игрокам предстоит преумножать добро родной колонии, стараясь по возможности защитить отчий дом от завистливых пиратов. Последние тоже, в общем-то, хотят добра, но исключительно всего и сразу, поэтому задача не отдать его им становится главной в Deep Fighter.

Бороться за мокрое будущее приходится на шести подводных площадках, куда разработчики впихнули более 50 миссий.

Стоит сразу отметить, что игровой процесс Deep Fighter представляет собой величину целую и неделимую. То есть, зарегистрировавшись, игроки выплывают в морскую пучину, где и бултыхаются, по настроению выполняя задания, о которых сообщает командование, и время от времени заглядывая на базу. Проблемы, возникающие в подводном мире, делятся на два класса: связанные с обслуживанием рыбо-энергетического хозяйства и с военными действиями. При этом зачастую они причудливо пе-



Жанр: Action/Adventure  
Издатель: Ubi Soft  
www.ubisoft.com

Разработчик: Criterion Studios  
www.criterionstudios.com

Похожие игры: Sub Culture  
Необходимо: P-166, 32 Mb, 3D-уск.  
Желательно: PII-400, 128 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
покальная сеть  
Сколько CD: 2 диска  
www.ubisoft.co.uk/deepfighter





● Помимо сражений, подводным воинам приходится заниматься еще и добычей крупного плавникового скота



● Вид на поле боя через прицел торпедного аппарата

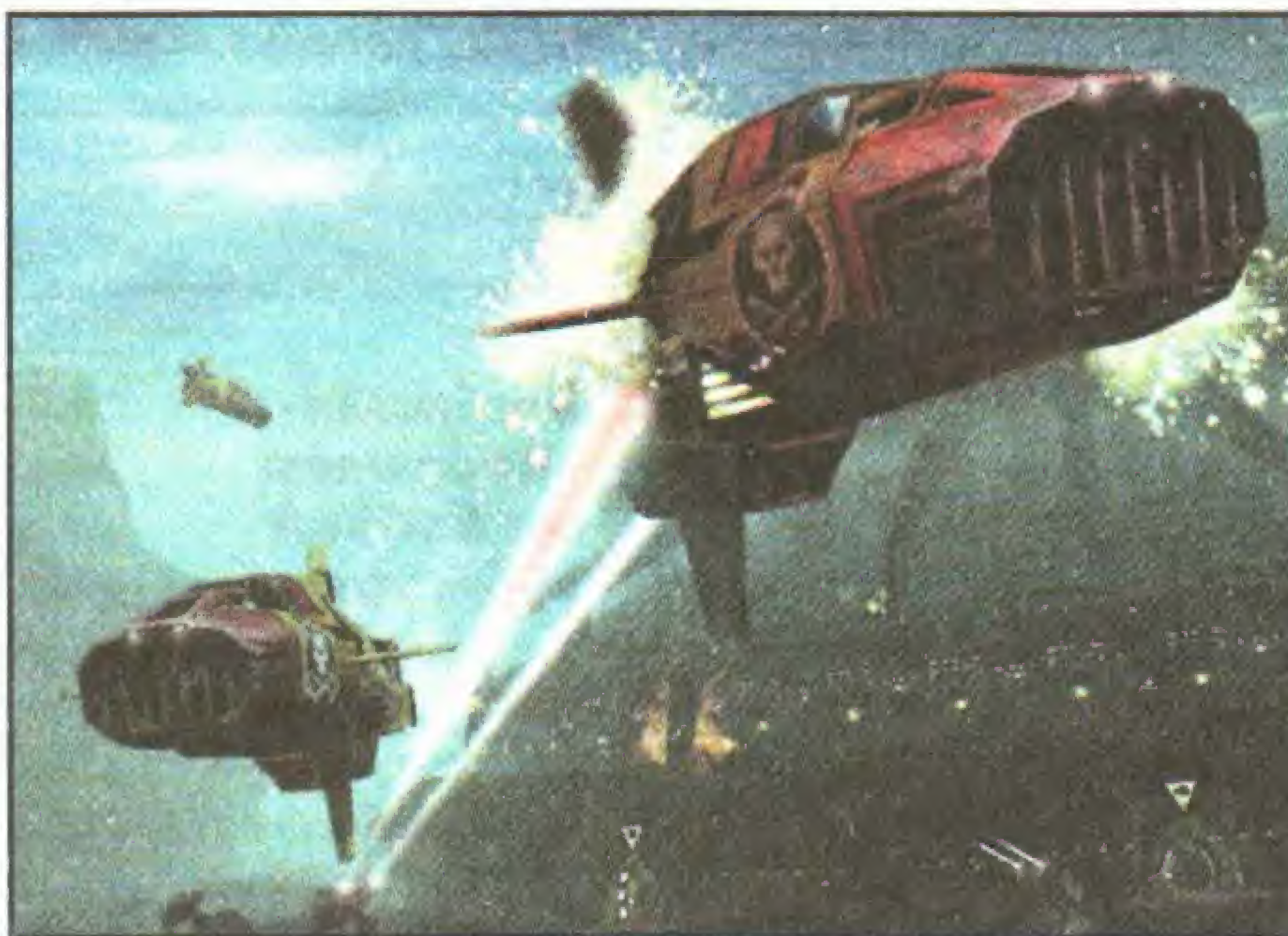
реплетаются, что привносит в Deep Fighter хорошую дозу динамики.

На самом деле с каждой миссией можно возиться сколь угодно долго. Вместо того чтобы гоняться за стадами желтых рыб, плывущих на восток, глубоководные бойцы имеют возможность, например, отправиться на прогулку по морским лугам. А если во время битвы с гадкими пиратами вдруг возникнет ощущение, что сейчас начнется зверское убийство израненного героя, всегда можно поблагодарить злодеев за внимание и навести ласты в сторону мастерской, чтобы отремонтировать или проапгрейдить свою любимую субмарину. Для последнего в Deep Fighter включены 8 разновидностей лодок, которые становятся доступны игроку по ходу действия, и 22 вида оружия и инструментов. Виртуальные водолазы могут снабдить вашу скорлупу торпедами, приборами для приманки рыб, гарпунами и многим другим. Сам по себе процесс переоборудования техники не представляет никакой сложности, благо за все отвечает автоматика. К сожалению, таких теплых слов нельзя сказать о навигации в подводном мире. Радар в игре отмечает объекты по лишь ему ведомой системе. Поэтому в поисках нужного предмета частенько приходится прочесывать огромные территории, поминая добрым словом разработчиков и их предков до седьмого колена и пятого локтя.

А в общем и целом, пример подобного геймплея вы могли наблюдать в старой SubCulture и еще более пожилой Archimedian Dynasty. Много ли изменилось за прошедшие годы? Разве что графика.

### Подводная живопись

С точки зрения графического оформления глубоководного мира к игре не возникает практически никаких претензий. Подводные пейзажи радикально отличаются от затопленной пустыни Сахара. В лучшую сторону. Растительность, представленная разноцвет-



ными водорослями, и животный мир, радующий глаз зубастыми рыбками и членистоногими зверюшками, очень мило оживляют морские глубины. Также на благо красоты в Deep

Fighter трудится система смены дня и ночи. В результате ее применения океан с пугающей регулярностью то темнеет, превращаясь в одну большую чернильную кляксу, то окрашивается разноцветными пятнами крови, выступающей вокруг заостренных копий солнечных лучей. Благодаря этому ощущение времени и реальности происходящего встретить очень просто, а вот потерять гораздо труднее.

За шумовое оформление игры авторов Deep Fighter хвалить не стоит. Звуки и музыка стандартны. Обидно и то, что в игре, посвященной морю, его звуки отсутствуют как класс.

\*\*\*

Несмотря на недостатки, запас плавучести у Deep Fighter есть, и неплохой. Благодаря ему можно ожидать, что игра не сразу утонет в мутном океане компьютерных развлечений, а еще побарахтается. Ведь симпатичная графика вкупе с неплохим геймплеем отлично

смогут справиться с ролью спасательных кругов. Но обратить внимание на Deep Fighter стоит еще и потому, что ведь все мы там будем. Моментально в топ! ■

ГЕЙМПЛЕЙ		
ГРАФИКА		
ЗВУК и МУЗЫКА		
ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ		
НОВИЗНА		
<b>ДОЖДАЛИСЬ?</b>		<b>СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ</b> <b>75%</b>
Вполне съедобное продолжение SubCulture. В конце концов, давно уже не приходилось мутить воду под водой. Почему бы и нет?		





Антон Логвинов (ail@dubna.ru)  
Вова Запудыкин (zapupykin@mail.ru)

# Metal Gear Solid



**С каждым днем появляется все больше и больше компьютерных игр, которые переводятся на всевозможные платформы, а то и сами возникают из каких-то приставочных поделок. Самое интересное, что проекты, завоевавшие звания хитов, китов и мастодонтов индустрии электронных развлечений на той или иной платформе, редко добиваются такого же признания, будучи портированными на незнакомую почву новых игровых систем. В 98-м году игра Metal Gear Solid стала суперхитом всех времен и народов на PlayStation. Ее, в принципе, можно назвать основателем идей, обитающих в DeusEx и Thief. Теперь разработчики собрались повторить тот же трюк с хитовостью на PC. А вот удалось ли им это?**

## Терроризм, бомбы, Аляска...

Мотивация ваших телодвижений в Metal Gear Solid проста до безобразия. Секретная база на Аляске, где клепаются ядерное оружие, подверглась нападению террористов. Увидев, что попало в их лапки, гадкие злодеи выдвинули к правительству целый ряд требований, которые должны быть выполнены в течение 24 часов. В противном случае... Ну, об этом догадайтесь сами. Вне зависимости от результатов мыслительного процесса вам придется сыграть роль ветерана-спецназовца по прозвищу Solid Snake. Этому бравому дядьке, вооруженному лишь биноклем, пачкой сигарет и плохим настроением, предстоит отправить в царство Вечной Охоты всех злодеев и спасти всех заложников, по недоразумению уцелевших в лапах террористов.

Звучит до отвращения банально, так? И тем не менее, сюжет — лучшее, что есть в игре. Начинаясь как какой-нибудь второсортный боевик, он постепенно обрастает деталями, затягивая игрока по самые уши в свою

сеть. В итоге сюжет вообще пропитывается философскими размышлениями, которые создают массу эмоций. И кто знает, может, как раз в этом таится успех Metal Gear Solid?!

Главным средством развития сюжета служат многочисленные переговоры персонажей (оцифрованных бесед в игре не один час) и не

менее многочисленные скриптовые вставки, которые по своему качеству и создаваемому кинематографическому эффекту оставляют далеко позади признанного лидера в этом виде единоборств — Half-Life. Вообще, MGS крайне насыщен киношными сценами, причем их концентрация создается не только скриптовыми сценами, но и лично геймплеем. Как вам,

например, бег наперегонки по лестнице с кучей головорезов, которые так и норовят всадить в вас сотню-другую пуль? Или пробежка по мосту под длинные очереди отечественного вертолета Hind (Ми-24 — "Лань")? А ведь таких моментов в игре просто море, причем разнообразие далеко не последнее в списке их положительных качеств. В общем, атмосфера создается как в хорошем, действительно хорошем боевике, чему немало способствует и отлично подобранная музыка.

## Серая война

Чтобы вообразить себе геймплей, представьте DeusEx (как вариант — Commandos с единственным персонажем), сильно упро-

щенный и с видом от третьего лица. Концепцию игры можно описать парой слов: незаметное проникновение. Варианты массового уничтожения врага, отработанные во множестве Quake'ов, Unreal'ов и Soldier'e Of Fortune — в Metal Gear Solid не работают. То есть работают, но всего лишь несколько



● Обнаружив бойца, террорист моментально вызывает подкрепление. Затем — расстрел.

Жанр: Tactical Espionage Action  
Издатель: Microsoft  
[www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)  
Разработчик: Konami  
[www.konami.com](http://www.konami.com)  
Похожесть: DeusEx, Commandos  
Системные требования  
Необходимо: PII-233, 32 Mb, 3D-уск.  
Желательно: PII-450, 64 Mb  
Мультиплеер: Нет  
Сколько CD: Два диска  
[www.mgspe.com](http://www.mgspe.com) (PC),  
[www.metalgearsolid.com](http://www.metalgearsolid.com) (Original)  
Фанатские сайты:  
[www.consolescity.com/metalgear](http://www.consolescity.com/metalgear)  
[www.metalgearsolidsolutioner.webjump.com](http://www.metalgearsolidsolutioner.webjump.com)  
[www.metalgearsolid.cjb.net](http://www.metalgearsolid.cjb.net)





● Если злодей один, а камера смотрит в другую сторону, то можно не стесняться и грохнуть врага. Никто ничего не заметит.

рации гороховому супу. Впрочем, если же это все-таки произошло, то можно аккуратно придушить вахтера, отключив его на несколько десятков-двадцатков секунд. Самое удивительное, что слух у вражеских персонажей работает по какой-то странной схеме: случается, что они не реагируют на звуки, по мощности сравнимые с шумом на концерте "Коррозии Металла", а бывают ситуации, когда подрываются на шорох от раскрываемой пачки сигарет. Слава разработчикам, что подобной слушательной схемой они не снабдили следящие устройства, которыми в изобилии начинены уровни Metal Gear Solid. Поэтому для того, чтобы просочиться мимо видеокамер, достаточно проскакать под ними в то время, когда они будут смотреть в другую сторону. Выбрать этот момент в игре очень просто. Дело в том, что, хотя на захваченную базу Snake попадает без оружия вообще, пронести с собой пачку сигарет, равно как и специальный радар, он все же ухитрился. С помощью этого прибора можно увидеть

разминающихся охранников и затекие от постоянного висения на одном месте камеры слежения. Еще сказочный агрегат демонстрирует поле зрения всех вражеских персонажей и приспособлений, что позволяет путешествовать по базе без лишнего шума и пыли, не попадая под бдительные очи злодеев.

Со временем Снэйк обрывает оружие — появляются пистолет с лазерным прицелом, снайперская винтовка, гранаты, пластиковая взрывчатка. Однако лучшим способом сделать так, чтобы в мире стало одним террористом меньше, остается известная манипуляция с его шейными позвонками.

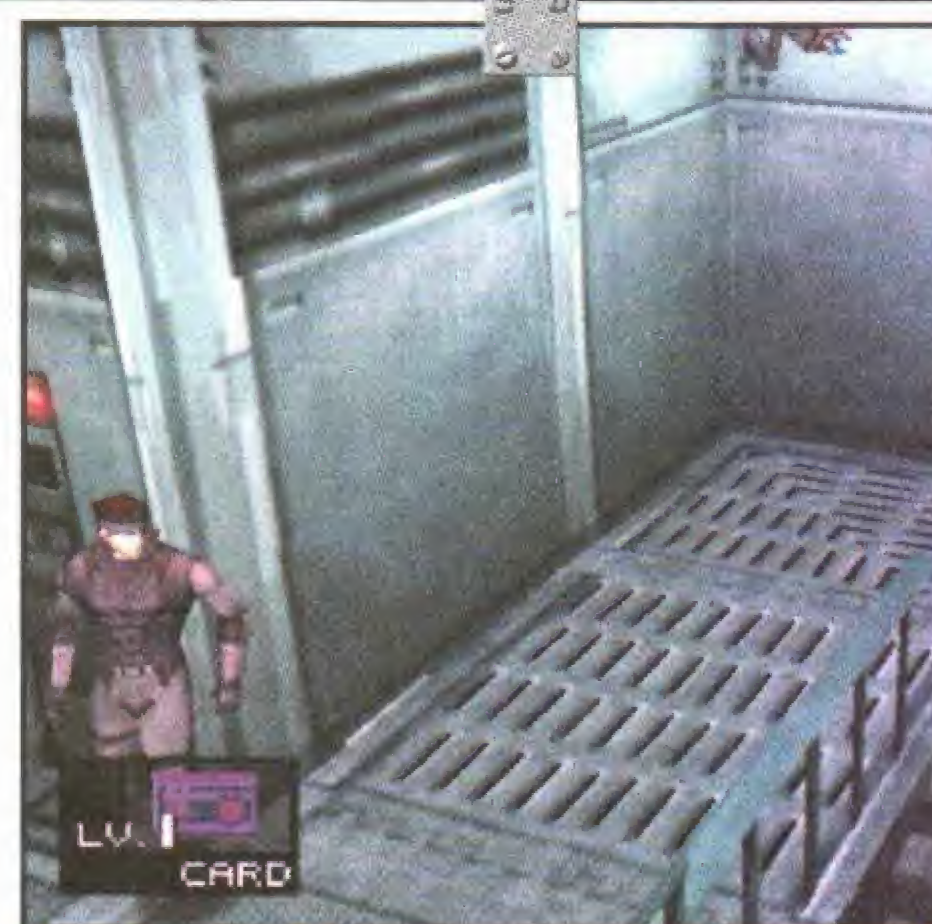
## Вид из монитора

Все это мы уже могли наблюдать в PlayStation-версии игры. PC-шная MGS отличается от нее разве что графикой. Поддержка разрешений от 640x480 до 1024x768 точек обеспечивает игре видок получше, чем на консоли, но это не может загладить очевидность того факта, что движку нужны костыли.

Несмотря на все жизнеподобие движений персонажей (скелетная анимация + motion capture), их угловатые тельца портят все дело. Прибавьте к этому еще бедноватые интерьеры самой базы и хроническое выпадение полигонов. В результате получается немного удручающая картина. Что, впрочем, не может испортить удовольствие от игры человеку, способному закрыть глаза на такие вещи — а здесь есть, ради чего их закрывать.

Единственное, что может помешать получению этого самого удовольствия, — система управления. Она отжирает 70% площади клавиатуры и поначалу кажется очень непривычной, что влечет за собой волну праведного гнева. Однако потом приходишь к выводу, что если учесть приставочную родословную игры, то управление можно пощадить.

К недостаткам можно также отнести и вид от первого лица, реализованный только в РС-версии. Почему? Да потому, что игра изначально была заточена под вид от третьего лица, причем с камерой, живущей практически за плечами у главного героя. Дальность об-



● Камера требует аккуратного обращения.  
Скажем, если у вас есть специальные гранаты...

зора охранников приводилась в соответствие с сектором видения игрока, то бишь была сильно приуменьшена. В результате получилось так, что при переключении на вид от первого лица может возникнуть ситуация, когда вы смотрите прямо на врага, он — на вас, но при этом остается абсолютно равнодушным к вашей персоне. И все только из-за того, что перестает видеть мир за пределами положенного сектора, граница которого часто проходит буквально в сантиметре от вас.

\*\*\*

Разработчикам удалось довольно успешно записать Metal Gear Solid в формат PC. Но у многих PCшников возникает настолько мощная аллергия на приставочные интерфейсы и графику, что игра вряд ли добьется столь же впечатляющей популярности, как среди владельцев PlayStation. Зато всем, кто способен ненадолго представить, что на дворе все еще 98-й год, можно выписать гарантию на кипу сюжетных переживаний и n-ное количество часов захватывающего геймплея.

P.S. Кстати, в PC-варианте игра вышла с адд-оном, включающим около 300 уровней для встроенного виртуального тренажера. Там масса разнообразных режимов игры — начиная от тотальной зачистки врагов до очень интересных и смешных головоломок. ■





Doctor (rod@igromania.ru)

Не дотянем мы до полночи  
Нас накрыл зенитный шквал  
Смысла нет взывать о помощи  
Жжет руки штурвал!  
Ария "1100"

Посмотрев на скрины, первым делом перестаньте думать о Crimson Skies как об авиасимуляторе. Буде шальная эта мысль сверкнула в ваших извилинах — немедленно изгоните ее как возможное препятствие нашему взаимопониманию. Да, там самолеты. Да, там синее небо на милях вокруг. Но это не авиасимулятор. Никаких закрылок, никакого мониторинга давления масла, никаких трюков при посадке. Там ее вообще нет, посадки.

Это экшен. Если хотите, Unreal Tournament, где все летают. Летают без опасения заблудиться в облаках или найти гибель на дне воздушной ямы. Летают не по правилам аэродинамики — но зато динамикой обычной Crimson Skies налита сполна. Как вечный двигатель.

Вот такая необычная игра.

## В небеса упираются рельсы

Сюжетно Crimson Skies основана на достаточно известной игровой вселенной, изобретенной в компании FASA. Фундамент рассказанной CS истории таков: альтернативная история, 30-е годы нынешнего столетия, Америка и окрестности. Наступила очередная Великая депрессия, процветал изоляционизм, граждан косила эпидемия гриппа; американцы перессорились, несколько штатов вышли из состава Союза. Их них образовались новые государства — Kingdom of Hawaii, Pacifica, Nation of Hollywood, Free Colorado State и Empire State. В связи с появлением сети границ



между автономиями наземные дороги — хайвэй и железные — утратили свою актуальность. Поддерживать торговые и прочие связи стало возможно лишь с помощью дорог воздушных. Самолеты и дирижабли обрели статус самого массового и распространенного средства передвижения.

Анархия и хаос привели к тому, что в этом мире развелись целые стада пиратов. Нападая на грузовые дирижабли, эти романтичные любители чужих кошельков зарабатывали себе на жизнь торговлей краденым и всяческой контрабандой. В Crimson Skies игрок вступает в должность Натана Захарии, лидера пиратской группировки Fortune Hunters. Волею сюжета Натан расстался со своим убежищем в Kingdom of Hawaii и оказался брошен в сумасшедшую круговорот приключений одно хлеще другого — спасение немецкого ученого с крыши движущегося поезда, ограбление экспериментального самолета с аэродрома Hughes, прыжки с одного самолета на другой на высоте 5000 футов, и массы других, не менее ушесакладывающих и башнесрывающих.

Атмосфера частью фантастического, часть — такого знакомого (хотя бы по фильмам) мира 30-х годов льется с экрана широким потоком, заставляет дышать ею и ею жить. Мир облачных робин гудов и голливудских звезд активно пытается доказать, что он существует на самом деле. Радиопереговоры с участием отлично поставленных актерских вокалов. Стереотипная музыка Америки 30-х. Брифинги — это нечто. Представьте себе комнату, в которой собралась команда, обсуждая предстоящий вылет. Натан разъясняет текущую ситуацию, лет-

чики перебрасываются шуточками по этому поводу, парни подкалывают девчонок, а девчонки в ответ подкалывают парней. Проблема одна — это не ролик. Это, если хотите, саундтрек. Он не представляет такого интереса, как музыка, но каждую миссию я исправно слушал брифинги до конца. Специально для "выезжания" в роль в игре есть такая забавная опция, как Memento — можно выбрать человека, который вроде как будет вас ждать и махать платочком вслед удаляющемуся шуму винтов. На всякий случай (игроки разные бывают) в роли мemento смогут выступать не только верные жены, но и приятный на вид мужчина, и даже собачка. В общем, в вашем распоряжении весь спектр альтернатив.

## Послушные крылья

Структура геймплея такова: вы, не затрудняясь вояжами по взлетно-посадочной полосе, сразу обнаруживаете себя в самолете, рассекающем винтами эфир. Пред вашими глазами вырастают цели миссии и брифинги, и сразу же начинается высший пилотаж со стрельбой. Может показаться, что монотонный перебор миссионных четок заставит уже через пару часов искать глазами Луну с целью повить на нее немного; но это не так. CS приковыва-



● Такие враги можно закладывать без малейшего страха свалиться в штопор

ет внимание настолько, что отвлечь увлеченного игрока можно только автогенном. Неожиданные повороты сюжета, сильные диалоги, все возрастающая сложность миссий; и при этом — приятная простота укрощения самолета. Пока вас не начнут убивать, в CS можно дефилировать по воздуху, вовсе не касаясь клавиатуры. Впрочем, хоть это и не авиасим, мышью или клавиатуру нельзя назвать предпочтительными средствами управления — Минздрав рекомендует джойстик.

Жанр: Action

Издатель: Microsoft

www.microsoft.com

Разработчик: Zipper Interactive/Microsoft

www.zipperint.com

Пожалуйста, отсутствуйте

Системные требования

Необходимо: PIII-266, 64 Mb, 3D ускоритель

Желательно: PIII-500, 128 Mb

Мультимедиа: Интернет, локальная сеть, модем

Сколько CD: 1

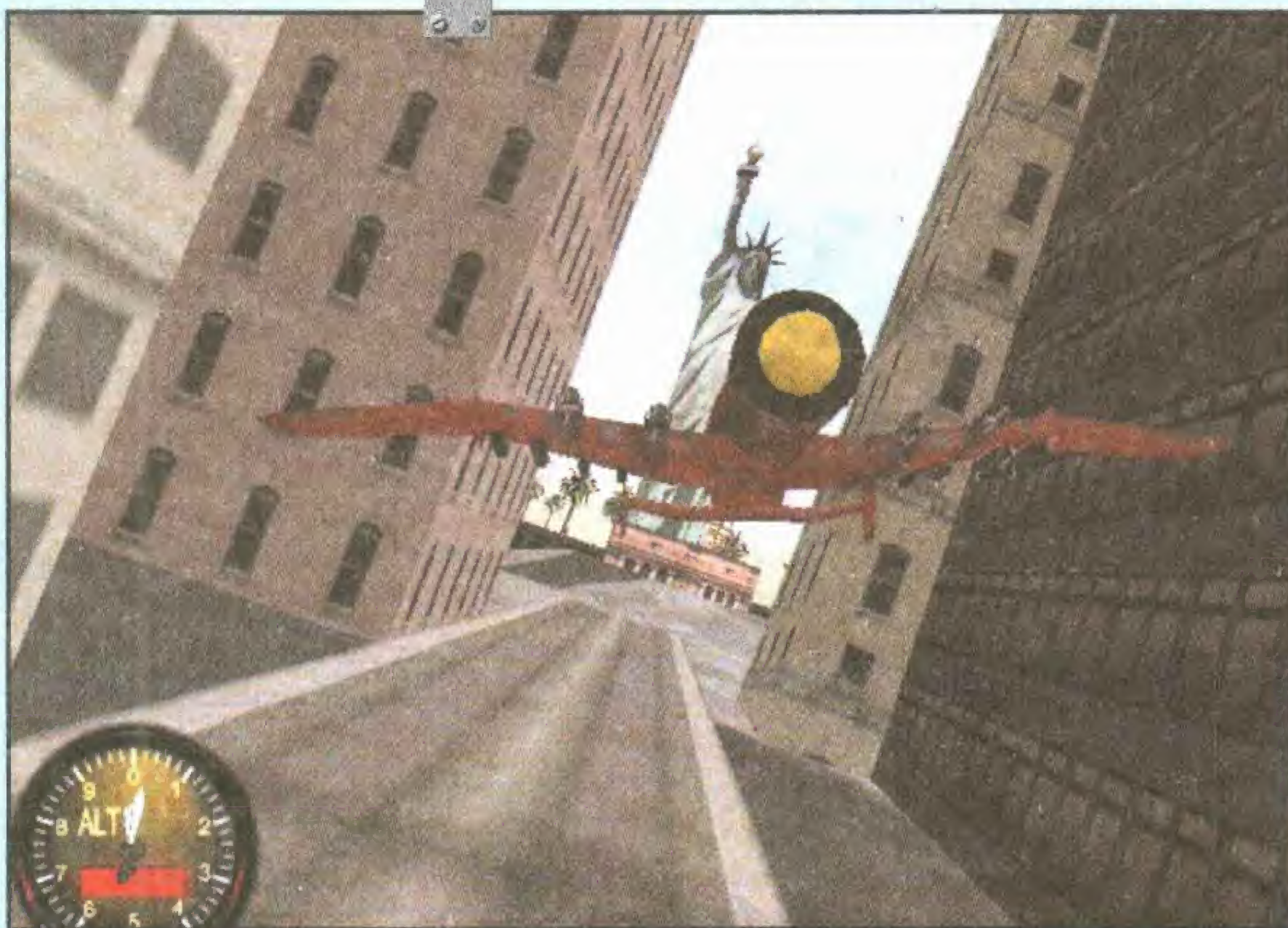
www.microsoft.com/games/

crimsonskies/

www.crimsonskies.com

www.crimsonskies.org





● Улицы пусты, автомобилей нет — самолеты правят миром



● Улицы пусты, автомобилей нет — самолеты правят миром

По мере восхождения по лестнице геймплея ваш ангар будет пополняться новыми моделями винтовых машин, коих всего 11 штук — от Hughes Bloodhawk, быстрого, легковооруженного и слабобронированного самолета, до двухкорпусного McDonnell Kestrel, ошети-нившего пушками во все стороны света; будут даже автожиры — прачуры нынешних верто-летов. Каждый вид летного средства вы мо-жете лично оборудовать коллекцией пушек и ракет — это делается парой щелчков мыши. Со временем в вас, вероятно, проснется кон-структорский пыл, и тогда часть заработанных в миссиях денег будет потрачена на смену дви-гателей, брони и оружия в стремлении найти опти-мальную комбинацию скорости/маневренности/огневой мощи. В победах и поражениях, сдобренных хорошей дозой раз-витого сюжета, время пройдет незаметно.

Время сингла пройдет — время мультиплеера настанет. Выбираете Deathmatch, либо CTF, либо режим Zeppelin vs. Zeppelin и вперед — на просторы И-нета/локалки, где ре-вут и сшибаются винтами яростные стальные птицы. Муль-типлеер специфический, но с изюминкой.

### Под голубым колпаком

Виды небес рисуются трудами движка от MechWarrior 3; естественно, "улучшенного и дополненного". В таком виде он еще способен врезать в сетчатку мутные обла-ка и голубизну воздушного океана, чуть сма-занные зеленые ландшафты, немного грубые, но симпатичные модели, что бешеными вихрями кромсают небо на клочья, и огненный шлейф от уходящей в перспективу ракеты. В целом смот-рится живенько и крайне динамично; а время, потраченное на осмотр графики под микроско-пом, будет потрачено зря — есть смысл доволь-ствоваться тем, что имеем. Это не так мало.

### Сила простоты

То, что вылупилось из экспериментальной

пробирки FASA/Zipper Interactive и получило название Crimson Skies, выросло в крайне самобытную игру, у ко-торой все — свое. Она играется, выглядит и звучит по-своему. Непохожа на прочие, вдали от них. Пуристы мо-гут отпускать едкие замечания в адрес "летной модели", но именно она открывает игру сердцам тех, кто предпо-читает головокружительную динамику полукрады — сразу и всю — из-матывающим упражнением с джойстиком в авиасимуляторах. Игра проста, игра красива изнутри, игра живет движением. В ней есть, что чувствовать, есть, за что бороться. Впервые на моей памяти рев винта и перекрестье прицела заряжены теплом человеческих рук, впервые от них не веет равнодушием цифр, обозначающих уровень топлива в ба-ке или скорость ветра. Может быть, я говорю так потому, что не люблю авиасимуляторы; но ложью будет сказать, что я не люблю небо. ■



ГЕЙМПЛЕЙ	ГРАФИКА	ЗВУК И МУЗЫКА	ИНТЕРФЕЙС И УПРАВЛЕНИЕ	НОВИЗНА
5	4	4	4	4

## ДОЖДАЛИСЬ?

Вызывающая симпатию игра. Снисходительная к слабостям геймеров, не любящих точное авиамоделирование.

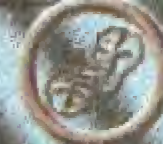
## СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ

80%

## РЕЙТИНГ

6,0





Алан Берновский (alan@online.ru) Doctor (rod@igromania.ru)

# Sanity: Aiken's Artifact

Киберпанк тем и хорош, что предполагает полет фантазии на околонаучные темы, не акцентируя внимания на законах физики, математики и просто здравого смысла. Здесь все просто и интуитивно знакомо, сюжетные линии обыгрываются легко и непринужденно (типа, в часах на атомной батарееке был спрятан переносной телепортатор миров и холодильник с пивом и вчерашними котлетами, которые взорвались и вскрыли сверхуглеродистый титановый сейф). Конечно, чушь сказал, но она очень близка к теме Sanity, как по смыслу, так и по исполнению. Придумана очень хорошая сказка, с предысторией и замечательным концом, с завязкой в традициях индийского кино — если такие элементы намешать в нужной пропорции, то хит получается настоящий и долгоиграющий. На этот раз все сделано по рецепту MDK и Diablo, немножко взято от Urban Chaos; в общем, на любителя варево. Зато попробовать советую всем, не исключено, что окажется вам по вкусу.



● Каин, просто Каин

мания на законах физики, математики и просто здравого смысла. Здесь все просто и интуитивно знакомо, сюжетные линии обыгрываются легко и непринужденно (типа, в часах на атомной батарееке был спрятан

переносной телепортатор миров и холодильник с пивом и вчерашними котлетами, которые взорвались и вскрыли сверхуглеродистый титановый сейф). Конечно, чушь сказал, но она очень близка к теме Sanity, как по смыслу, так и по исполнению. Придумана очень хорошая сказка, с предысторией и замечательным концом, с завязкой в традициях индийского кино — если такие элементы намешать в нужной пропорции, то хит получается настоящий и долгоиграющий. На этот раз все сделано по рецепту MDK и Diablo, немножко взято от Urban Chaos; в общем, на любителя варево. Зато попробовать советую всем, не исключено, что окажется вам по вкусу.

*"My name is Ice T, Ice Mother F...er T, err... sorry.*

*My name is Cain, Mother F...er Cain."*

**Айс Ти и его виртуальное воплощение Каин**

## Чем отличается мозговед от псионика

В нашем совершенно отсталом понимании уже намертво засела фраза, сказанная каким-то псевдоученым о том, что человек использует только десять процентов



● Вызов ифрита — величественное и печальное для врагов зрелище

своего мозга. Остальное лежит себе в черепушке и никем к работе не привлекается; прямо страх берет от одной мысли "что же произойдет, если гуманоид все-таки..."

Так считают мозговеды, а в новейшей истории все совсем по-другому. Над миром властвуют, пусть и не совсем заметно, иные господа — псионики. И отличаются они от простых граждан тем, что не рассуждают о величии ментальной энергии, а пользуются ею в свое удовольствие. Переворот в понимании новой мировой системы произошел на исходе двадцать первого века, когда в Средней Азии небольшая группа археологов раскопала таинственный артефакт. Неиз-



● Добрая доктор Айкен со свежим мозгом в руке

вестно, принадлежал он погибшей цивилизации или был занесен извне, главное то, что с его помощью была разработана супер-сыворотка, расширяющая границы ментальной силы. И стал бы человек господином Вселенной, если бы не одна

закавыка. Каждый взрослый, попробовавший сыворотку, со временем становился неконтролируемым, буйным и, в конце концов, просто сходил с ума. Некоторых успели отстрелить сразу после первого же инцидента; некоторые выжили и создали целые свои учения. Кто-то работал над магией огня, кто-то ушел в потусторонний мир, а иные стали подрабатывать на сцене. В общем, спустя несколько десятков лет ментальная магия окончательно разделилась на восемь тотемов, изучение которых было делом посвященных. Доктор Джоан Айкен, которая разработала первую версию сыворотки, придумала и новый метод создания псиоников — внутриутробные инъекции младенцам. Что из этого получилось, увидите сами, когда начнете играть за специального агента Каина, большого специалиста из департамента псиоников. Проблемы нового мира станут вашими, а жизнь отныне будет висеть на волоске. Очень тонком.

## Одна сторона магии

Геймплей Sanity (в переводе — "разум, рассудок") как будто насмехается над названием игры — это сумасшедшее сочетание экшена и авантюры; головой ударившегося экшена и нуждающейся в консультации хорошего психоаналитика авантюры. Это сочетание способно подвинуть крышу вполне нормального с виду геймера... Забавный эффект. Он нравится, черт побери!

Начиная играть, видим спину/голову/немножко ноги стоящего под камерой Каина. Это тот самый мощный мужик, что украшает коробку с игрой, — со своими просветленными волосами и в авиационных очках.



● Брат Каина. Зовут, как ни странно, Авелем

Жанр: Action/Adventure  
Издатель: Fox Interactive  
[www.foxinteractive.com](http://www.foxinteractive.com)  
Разработчик: Monolith  
[www.lith.com](http://www.lith.com)

Похожесть: Urban Chaos, LBA  
Системные требования  
Необходимо: PII-233, 64 Мб, 3D уск.  
Желательно: PII-500, 128 Мб  
Мультиплеер: Интернет  
Сколько CD: Один  
[www.sanitygame.com](http://www.sanitygame.com)  
[www.ragesofsanity.com](http://www.ragesofsanity.com)





Можно рассмотреть его со всех сторон: камера — штука далеко не статичная и способная под прикосновением ваших пальцев выделять чудные пируэты. Настраиваем ее на наиболее сексуальный вид... и вперед.



Куда вперед? Работать над сюжетной линией, продвигаться по которой рекомендуется с помощью диалогов с населением, решая головоломки и выполняя квесты, а главное — уничтожая злодейски настроенных псиоников. Последние часто владеют своим мозгом куда лучше Каина — в том смысле, что “заклинания” у них посильнее будут. Роль “заклинаний” играют мощные удары сознания, материализующиеся в виде то простого файерболла, то огненного щита, то изрядно подразложившейся мумии или стремительного джинна; в случае необходимости можно придать себе ускорение или ангелоподобно воспарить над полем боя. Называются они “талантами”; изначально талантливость Каина оставляет желать много лучшего, однако по мере спринтерского бега по длинной сюжетной тропе нам удастся добыть сколько-получится видов заклинаний; всего в игре их восемьдесят штук (по десять на каждый тотем). Процесс добычи подразумевает под собой аннигиляцию врагов, порой оставляющих свои псионические способности нам в наследство; а также беседы с населением — иногда при этом приходится задумчиво вертеть на пальце табельный пистолет, ибо население не всегда настроено дружелюбно. Кстати, запас патронов к пистолету бесконечен как вселенная, но вот по мощности он проигрывает абсолютному большинству атакующих заклинаний. Но когда у Каина начинаются проблемы с маной, альтернативы пистолету не найти — пока его хозяин не восстановит немного свои душевные силы.

Редко встретишь игру, где восемьдесят заклинаний могут быть использованы в любой момент одной клавишей, где вы никогда не потеряетесь в бесконечных менюшках и не будете разгребать навороты красивого интерфейса в надежде отыскать игровое поле. В Aiken's Artifact проблема решена интересным способом: есть одно общее большое меню со всеми восемью то-

темами и одно маленькое, куда вы “складываете” только нужные заклинания, что заметно облегчает работу над группами противников в любой момент игры.

Адвенчура составляет существенную часть игры — тонны диалогов с толпой персонажей не дадут вам ослабить внимание. Особо ценные для прохождения высказывания рекомендую записывать или учить наизусть — ибо дневника Каин, к сожалению, не ведет. Кстати, диалоги — вполне самоценная штука, главный герой вещает голосом рэппера Ice T, привлеченного к озвучке игры — так вот, в его репликах можно услышать немало такого, что вас позабавит. Стоит только прислушаться.

Сюжет, развиваемый посредством диалогов, весьма прямолинеен. Не буду оценивать сей факт, просто скажу, что потеряться в Sanity очень сложно. Суть в другом — сможете ли вы пройти по прямой до конца...

## Вспышки разума

Как оказалось, пожилой уже движок LithTech, давший жизнь Blood 2, еще способен танцевать рэп. Sanity сделана на его основе, и, надо сказать, прекрасно сделана — несмотря на использование в игре нехарактерного для “Литтех” вида от третьего лица. Смертельная пляска огня, воздействующая на зрение с экрана, способна вызвать приступ судорог у эпилептика. Фейерверк заклинаний заслоняет интерьеры и модели — но если приглядеться, можно и их оценить по достоинству. Единственно, для безостановочного действия желательно подключить к игре компьютер помощнее. Видать, переработка движка не прошла даром.

## Еще Sanity

Шум, гул и рев, сопровождавшие Sanity во время разработки, сопровождали ее не зря. Не зря кольцо фанатских

сайтов трудилось над вытягиванием новостей из псионических мозгов разработчиков. И ждали игру не зря. Кстати, попав к геймерам и будучи пройденной, она и не думает становиться музейным экспонатом. Sanity-сообщество активно развивается; на фэн-сайтах появились залинкованные пункты меню “моды, карты, модели”. Monolith собирается продавать новые заклинания (talent packs) через Сеть и таким образом организовать поклонников игры в некое подобие МТГ-сообщества. Звучит диковато, но это факт. Так что, если Sanity вас “конкретно зацепит”, идите оформлять кредитную карточку... ■



● Интересно, хоть один зомби вопьется в горло Каина? Вряд ли, ведь это он их вызвал...



● Файерболл — не самый смертельный, но очень зрелищный вид магии

<b>ГЕЙМПЛЕЙ</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>РЕЙТИНГ</b>  <b>8,5</b>
<b>ГРАФИКА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ЗВУК и МУЗЫКА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>НОВИЗНА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	<b>СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ</b> <b>80%</b>
<b>ДОЖДАЛИСЬ?</b> Практически образцовая игрушка. Нет ничего лишнего и присутствует все, что нужно. Musthave.		





# Wartorn

Александр Кеннет (kennet@freemail.ru)

**У разработчиков новой трехмерной стратегической игры Wartorn была классная идея: собрать воедино все лучшее, что только было создано в жанре RTS с момента его возникновения. И ведь собрали. Но, к сожалению, не только лучшее. А просто — все.**

## Кровавый спорт

Сюжет Wartorn напоминает нам о древних скандинавах, которые в случае возникновения спорных вопросов между своими собирались двумя вооруженными до зубов командами на каком-нибудь огороженном скотском выгоне и, подбадриваемые криками толпящихся за загородкой болельщиков, разрешали спор путем дружеской потасовки, заканчивавшейся обычно сотней-другой убитых и мучительными попытками вспомнить — а что, собственно, делили? Наступил 2999 год, и заметно поумневшее человечество решило возобновить старинный обычай: дабы, во-первых, дать выход агрессивным наклонностям людей, и, во-вторых, слегка сократить численность слишком уж разросшегося населения. Война превратилась в спорт, пусть и несколько опасный, зато популярный; обросла правилами и условностями и вошла в рамки специально отведенных для нее площадок. Команды в этом виде спорта представляли собой маленькие армии, которыми командовали опытные полководцы — варлорды. Од-

ним из таких полководцев и придется вообразить себя геймеру, играющему в Wartorn.

## Ресурсомания

Уходящие за облака стены с титаническими надписями "Wartorn" по всему периметру огораживают участок пересеченной местности площадью 2-10 квадратных километров — в игровом масштабе, разумеется, — одобренный горами и водными преградами, носящими гордое звание "морей". На таких вот аренах и сходятся команды-армии из всех стран мира в поисках славы и повышения рейтинга.

Замерла в неподвижности мобильная база — ждет команды, чтобы занять выгодную позицию, распаковаться и приступить к освоению близлежащих месторождений, коими щедро усыпана вся территория полигона. Едут-ползут от базы к установленным игроком шахтам грузовички-перевозчики ресурсов. На базе можно "купить" разнообразную пехоту, но для победы этого, конечно, недостаточно. Поэтому строится множество отдельных заводов: для производства стали, для производства боеприпасов, для танков, самолетов-вертолетов и кораблей — если на данном полигоне есть хоть какая-нибудь лужа.

Для того, чтобы было, из чего производить, строим шахты. Каждую из них нужно ткнуть строго на свой вид ресурса. Расставлять эти шахты по удаленным и многочисленным месторождениям приходится, продираясь непослушной обзорной камерой через горы и облака, застилающие поле брани. В процессе борьбы с ее непредсказуемой инерцией о противнике вспоминаешь, лишь когда его бомбардировщики прилетают громить твою базу. И тут понимаешь, что еще не добыл ресурсов для производства даже самого захудалого танка. День над ареной плавно сменяется ночью. В темноте очень выигрышно смотрятся бортовые огни вражеской авиации — на фоне горящих деревьев и взрывающихся строений. Ваших строений. Быстро наступает Game Over. "Не желаете ли сохранить отдельным файлом видеоролик этой битвы?" — спрашивает программа. Ехидно шевелит хвостиком стрелка мышиного курсора.

Необходимость постоянного добывания золота, нефти и прочего тибериума давно стала одной из визитных карточек стратегических игр, а в случае с играми реалтаймовыми — сидит уже в печенках, но при правильном игровом процессе колет несильно. Здесь, увы, это не так. Нет ресурсов — нет и игрового процесса. Лишенный хотя бы одного из шести (!) ресурсов проигрывает неизбежно.

Игрок вынужден строить шахты для добычи нефти, угля, фосфита и железной руды. Строить заводы, чтобы иметь в достатке боеприпасы и сталь, в свою очередь требующие ресурсы для производства. Топливо, кстати, расходуется постоянно, как и боеприпасы. Не станет их — и наша война закончится. Но это еще не все: нужно постоянно отслеживать количество наличных денег. Их регулярному поступлению не особо помогает даже специальная кнопка, позволяющая одним нажатием продать определенный процент всех ресурсов за конвертируемые кредиты.

Тибериум в игре добывать не надо. Какое счастье!

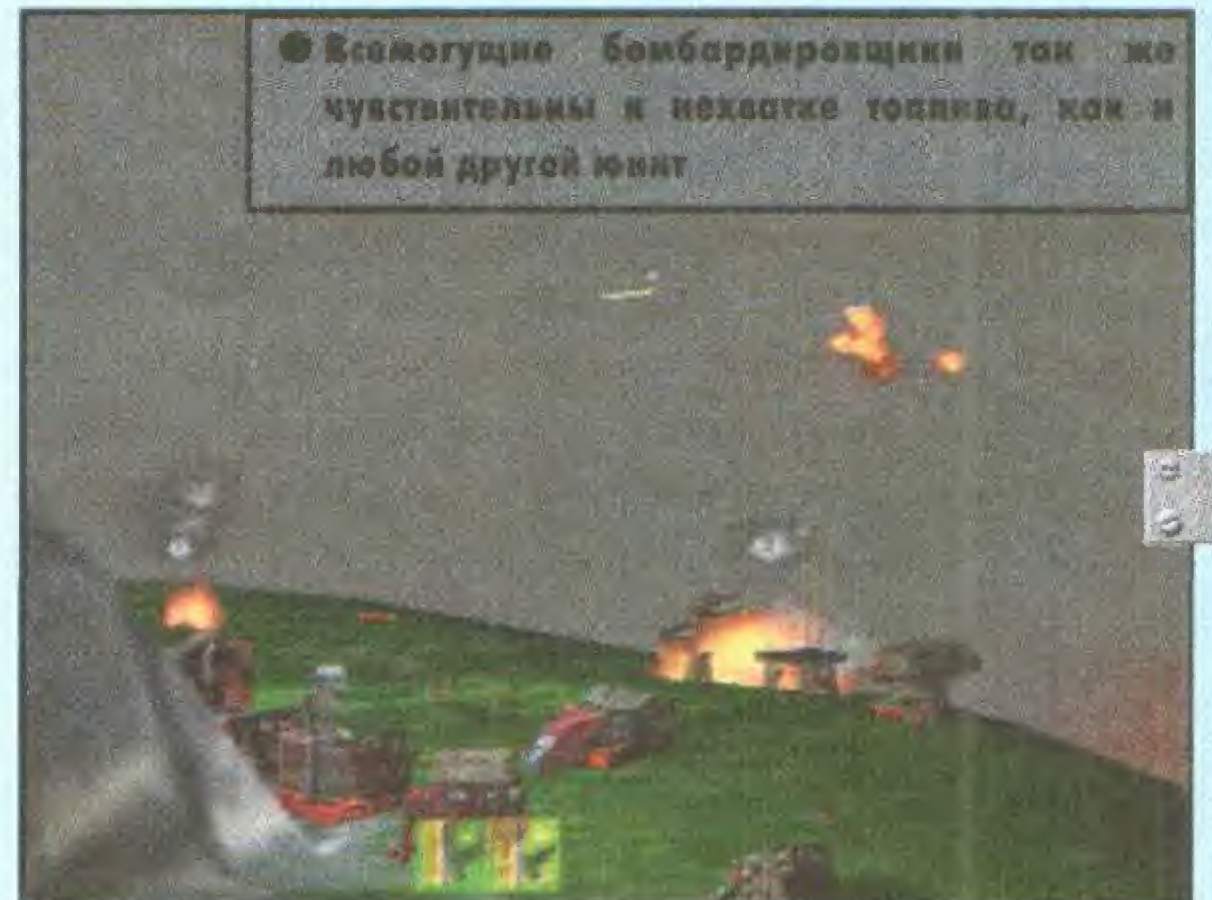
## Я воюю, ты воюешь, он воюет

Впрочем, игрокам, умудрившимся запастись ресурсами, счастье обеспечено. Боевые юниты, хоть и являются почти зеркальным отражением друг друга у враждебных сторон, разнообразны и привлекательны. Одних пехотинцев — шесть разновидностей: просто солдат, ракетометчик, снайпер, парень с огнеметом, неведомый H.A.L.O с ручной пушечкой калибра 14.5 мм и Flare Map, этими самыми flare и вооруженный. Здания тоже не пустуют. Можно любое из них проинспектировать и убедиться, что в каждом есть рабочие. А у рабочих даже есть характеристики: выносливость, навык и верность моральным принципам.

Средненькие рабочие прилагаются к зданиям при их постройке. Но если хочется, чтобы все сооружения работали в полную

Жанр: 3D RTS  
Издатель: Virgin Interactive/GT  
/E-One  
[www.vie.co.uk](http://www.vie.co.uk); <http://us.infogrames.com>/  
[www.activision.com](http://www.activision.com)  
Разработчик: Eyst  
[www.eyst.com](http://www.eyst.com)  
[www.ravensoft.com](http://www.ravensoft.com)  
Похожесть: 3D RTS  
Системные требования  
Необходимо: Celeron-266,  
32 Mb, 3D уск  
Желательно: PII-400, 64 Mb  
Мультиплеер: Локальная сеть,  
Интернет  
Сколько CD: Один  
[www.wartorn.com](http://www.wartorn.com)

● Всомогущие бомбардировщики так же чувствительны к нехватке топлива, как и любой другой юнит







● Уничтожение энергетических станций может привести к кризису, за которым последует поражение

силу, то можно прикупить более опытных-выносливых-моральных и в нужное здание на править. Утомленных рабочих следует отсылать на отдых в специальной Recreation Facility. Сами они этого делать почему-то не умеют, а вот хватит ли вам рук десантировать их на выгул и потом обратно на работу — большой вопрос.

Техника наземная, морская и воздушная состоит из стандартных наборов. Перед началом игры можно выбрать, войска какой стихии вы предпочли бы видеть более сильными, чем прочие. Цена тому — ослабление войск другой топографической прописки. Или можно выбрать, чтобы наземные, морские и воздушные войска по силе были одинаковыми, средненькими.

На земле воюют скауты-мотоциклисты, ракетные установки, зенитные танки, просто танки — тяжелые и легкие, самоходные пушки и пулеметные бронетранспортеры, есть радар, есть юнит-ремонтник, юнит-минер и юнит-копатель — прокладывавать туннели в гористой местности. Для разнообразия представлен пулеметчик на трехколесном мотоцикле. На море разрешают строить транспорт, дестроер, крейсер, сонар, ремонтный и противовоздушный корабли, морской катер-скаут и — главное — подводную лодку; правда, на большинстве арен флот не нужен, ибо смешно смотрится в какой-нибудь маломерной луже в центре карты. В воздух можно запустить дельтапланериста, истребитель, бомбардировщик, транспортный самолет, боевой и транспортный вертолеты. Причем именно «запустить» — без особого распоряжения они после постройки так и будут торчать возле ангара.

В игре можно создать и даже сохранить свой собственный дизайн любого юнита — на-

земного, воздушного или морского. Процесс незамысловат, на манер «Альфы Центавра»: выбирается шасси, поверх ставится любимое вооружение, добавляется по вкусу броня, а также устанавливается предполагаемый запас топлива и боеприпасов. После беглого взгляда на стоимость такого дизайна в кредитках результаты труда поспешно стираются.

Количество юнитов на поле боя ограничено, больше «нормы» построить не дадут, а механизм уничтожения лишних и ненужных не предусмотрен. Сбили, скажем, мой бомбардировщик. Пилоты выпрыгнули с парашютом. Достигнув земли, они превратятся в двух пехотинцев и отъедят у меня два недостроенных тяжелых танка. Сам бы гадов пристрелил... Юниты ограничены в числе, зато в боях набираются опыта и становятся сильнее, понимают движение по waypoint'ам, их можно объединять в группы, задавать режим ведения огня, отдавать приказы — держать позицию, охранять, патрулировать, проводить разведку и самостоятельно отправляться на ремонт при определенном проценте повреждений.

И это ведь не все...

### Красноармеец! Бей врага с выдумкой!

Вообще-то по умолчанию мы в игре «зеленоармейцы». Но инструментом для выдумок не обделили и нас. Wartorn — первая на моей памяти RTS, где присутствует редактор планов атаки. На маленькой карте выстраиваются сложные линии движения групп юнитов. Проводится сопряжение времени прибытия/отправления по каждому из waypoint'ов. После активации плана войска приходят в движение и вдрызг разносят врага без всякого нашего участия (если план построен верно). В сочетании с еще одним прилагающимся редактором — редактором войсковых построений — и при желании игрока разбираться с хитрым интерфейсом этих встроенных программ после того, как он разобрался с непривычным и нестандартным интерфейсом самого Wartorn — открывающийся нашему взору потенциал ошеломляет. Оказывается, в Wartorn можно вообще не играть! Любой атакующий план, любое полюбившееся построение юни-

тов можно сохранить в файл. Теперь остается только построить — в смысле, на заводе — сами эти юниты. Активизировать построение из файла, потом активизировать хитроумный план атаки из другого файла — и готово!

Крики, взрывы, кровь, огонь, победные рапорты, паникующий враг, планомерное уничтожение, от победы не уйти...

А мы пьем чай на кухне.

### Виды на разнообразие

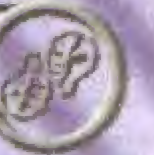
Смотреть на игру было бы приятно года два тому назад. Арены сражений порой гористы, порой белы от снега, иногда вокруг леса, иногда пустыня. В небе — облака, белые и пушистые, которые классно смотрятся и в то же время постоянно застилают поле боя. Юниты, впрочем, мелковаты. Можно, конечно, приблизить камеру, но тогда моментально утрачиваешь контроль за происходящим на поле боя. Зато становятся видны бледные текстуры и неказистые юниты. Воргеймер, вероятно, и не поморщится, но вот лицо возвращенного на GeForce современного стратега перекосит гримаса недовольства. Играть в Wartorn ради внешнего вида он не станет.

Может быть, станет ради нескольких режимов состязания: Boot Camp, Tournament и Manoeuvres. В каждом из них присутствует возможность сыграть как Full Strategy, когда имеет место строительство зданий и добыча ресурсов, так и Skirmish, когда дается четыре минуты, чтобы на выделенные финансы набрать войска, а потом начинаются чисто разборки с применением живой силы и техники, без всяких там ресурсо-строительных заморочек. Для любого вида игры существует четыре варианта: All out War, Hunter and Hunted, Capture the Flag и, наконец, — кто бы мог подумать! — Turn-based. Различаются эти варианты стартовыми условиями, условиями достижения победы, ну и еще рядом мелочей, кроме, конечно, совершенно оригинального Turn-based — привет MAX'у и MAX'у 2, если кто еще о них помнит. Впрочем, в Turn-based играть — себя не любить. Тут и обычная-то игра превращается в часовое выматывание нервов, если условие победы — уничтожение всех врагов на карте, а последний вражеский юнит — прыткий воздушный скаут, который никак не хочет подставляться твоим истребителям.

От разнообразных вариантов игры проку мало — если вообще есть, ибо во всех вариантах бал на поле боя правит авиация. Недоступная и недосыгаемая, громит она вражьи полчища с пронзительной







**ГЕЙМПЛЕЙ**

**ГРАФИКА**

**ЗВУК и МУЗЫКА**

**ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ**

**НОВИЗНА**

**ДОЖДАЛИСЬ?**

**СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ**

65%

мое с забытыми радостями игры в оловянных солдатиков. ■

Жанр: RTS  
Издатель: JoWood\IC  
[www.jowood.com](http://www.jowood.com), [www.Ic.ru](http://www.Ic.ru)  
Разработчик: NEO Software\Snowball  
[www.neo.at](http://www.neo.at), [www.snowball.ru](http://www.snowball.ru)  
Похожесть: "Война и Мир", Settlers,  
"Затерянный Мир"  
Системные требования:  
Необходимо: P-233, 32 Mb  
Желательно: PII-300, 64 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
локальная сеть, модем  
Сколько CD: один диск  
[www.snowball.ru/mir2](http://www.snowball.ru/mir2)  
[www.aliennations.at](http://www.aliennations.at)

КРИТЕРИЙ	ОЦЕНКА
ГЕЙМПЛЕЙ	4,5
ГРАФИКА	4,5
ЗВУК и МУЗЫКА	5,0
ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ	4,5
НОВИЗНА	2,0

**ДОЖДАЛИСЬ?**

Любители "Затерянного мира" могут если не возликовать, то хотя бы тихо и скромно возрадоваться.

**СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ**

85%

**РЕЙТИНГ**

6,5





# Homeworld: Cataclysm

**Сущность Вселенной не имеет в себе силы, которая могла бы противостоять мужеству познания.**

**Г.Гегель**

Revenant  
revenant@igromania.ru



**Адд-он — благородное дело.** Адд-он к Homeworld — дело, благородное вдвойне. Sierra пророчила 18 абсолютно новых кораблей, 25 принципиально иных, нежели раньше, технологий, 17 миссий, уносящих в небеса крышу играющего; а также убедительно просила называть Cataclysm не "add-on", а "stand alone product". И не зря просила.

**Фактически, нам подарили новый Homeworld.**

## Тяжелые будни шахтеров

Прошло около пятнадцати лет после финальной битвы на орбите Хигары, Родины Кланов. Победили, как вы помните, Kushan. Было б странно, будь оно не так... Империя Taiidan разгромлена, остались лишь несколько мелких республик, рассеянных по Галактике. Однако всеобщего мира и благоденствия не наступило, а, как это часто и бывает, в Галактике воцарился хаос. Остатки Империи сражались друг с другом, Turanic Raiders громили всех, кого могли настигнуть в космосе, а уцелевшие колонисты с погибшего Корака тем временем обустроивались на отвоеванной Хига-

ре. Кланов осталось немного, но они смогли возродить верховный совет, правивший расой в незапамятные времена, еще до Исхода Кар-Тоба. Правление у кушиан довольно странное на первый взгляд... впрочем, и на второй тоже. Правит совет Кланов, или Kiith. Люди, которые отказались от своей сущности, подобно легендарной Каре Седжет, создательнице Mothership, являются представителями от каждого Kiith. Клан, доктрина которого считается наиболее перспективной, главенствует. Например, в данный момент решения принимает Kiith-Sa. Никакой политики, никакой борьбы за власть. Только рацио-

и большинство членов после того, как их планета, Kharak, была уничтожена Taiidani. В то время как команда Kuun-Lan с энтузиазмом разрабатывала новый астероид, вновь образовавшиеся Taiidan Republics, испытав тягу к объединению в Империю, немедленно эту тягу начали удовлетворять и претворять в жизнь, вследствие чего их флот неожиданно атаковал Хигару. Приняв сигнал SOS, Kuun-Lan тут же взял курс на Родину. С этого, собственно, и начинается игра.

## Под пристальным zoom'ом

Создается реальное впечатление, что "Катаклизм" является полноценной игрой. Несмотря на то, что движок остался прежним, разработчики умудрились, совершенствуя мелочи и незначительные детали графики и интерфейса, оптимизировать весь игровой процесс так, что "Катаклизм", будучи все-таки адд-оном, представляется новой игрой, сохранив при этом всю неповторимую атмосферу оригинального Homeworld.

А вот в самом геймплее переделано многое. Помимо новых юнитов и возможностей, сильно изменился игровой принцип. Теперь главный корабль вовсе не является пассивной "базой", которую нужно защищать всеми силами. Kuun-Lan - это боевой звездолет; несмотря на шахтерский прикид, огневой мощью он не уступит крейсеру. А самое главное, Kuun-Lan весьма подвижен. Вообще в "Катаклизме" разработчики большое внимание уделили именно главному юниту, который получил возможность апгрейда, причем апгрейд сей порой наглядно проявляется изменением внешнего вида корабля: всякие там надстройки, дополнительные отсеки, броня... Мелочь, а приятно. Мутировал и менеджмент ресурсов: к привычным RU (Resource Units), добываемым в астероидах,



● Свершилось роковое... Зверь вырвался на свободу

нальность и целесообразность. Kiith-Sa провозгласила новый путь развития, и Совет его утвердил. Mothership была превращена в огромную верфь, с которой сходили межзвездные корабли и где повсюду использовались технологии, полученные у бентузи и других рас. Звездолеты Родины устремились в космос, влияние Хигары распространилось на ближайшие сектора Галактики. Однако Космос всегда полон опасностей, о которых дальновидные Кланов даже и не подозревают.

От глобального командования всей расой, как это было в оригинальной игре, в Cataclysm нас, если можно так выразиться, отлучили. Теперь в нашем распоряжении Kuun-Lan — небольшой корабль, принадлежащий Kiith Somtaaw — фракции "шахтеров", потерявшей свое политическое влияние

Жанр: RTS  
 Издатель: Sierra Studios  
[www.sierra.com](http://www.sierra.com)  
 Разработчик: Barking Dog Studios  
[www.barking-dog.com](http://www.barking-dog.com)  
 Похожесть: Homeworld  
 Системные требования  
 Необходимо:  
 PII-266, 32 Mb, 3D уск.  
 Желательно:  
 PII-350, 64 Mb  
 Мультиплеер: Модем, локальная сеть, Интернет  
 Сколько CD: Один  
[homeworld.sierra.com/cataclysm/](http://homeworld.sierra.com/cataclysm/)



63





"Он выбрал весьма удачный маршрут.  
Объехал весь мир за двадцать минут.  
Он видел огни нездешних реклам."

Он видел улыбки сказочных дам.  
Он не успел их сделать.  
На ветру не дрожал."  
Ария "Позади Америка"

Святослав Торик  
([lorick@igromania.ru](mailto:lorick@igromania.ru)),  
Рамиль Шелагин  
([ramil\\_ramil@mail.ru](mailto:ramil_ramil@mail.ru))

# Midtown Madness 2

Я вышел из переулочка на обочину проспекта. Привычным взглядом окинул местность. Трафик — 20 процентов, пешеходы — 40 процентов. Прямо передо мной стояла тачка для практики. Я еще раз огляделся по сторонам, поправил наушники и подошел к машине. Открыл дверцу, сел за руль, откинулся на сиденье. И, тронув еле заметный микрофон, спросил: "Что дальше, сэр?"

Приятный мужской голос с лондонским акцентом на всю доступную громкость наушников начал рассказывать о достопримечательностях столицы Великобритании, не забывая ставить меня в известность относительно чекпойнтов, таймлимита и других аспектов миссии.

Через несколько минут я отключил наушники и растерянно почесал голову. Оказывается, сегодня мне нужно проехать семнадцать чекпойнтов на хотя бы минимальной скорости, каковая сегодня составляет 50 миль в час. И, самое главное, уложиться в две минуты. Такого мы, честные лондонские кэбби, еще не проходили. Наверное, экзамен.

## Легкие скорости

Любить гоночные аркады — занятие тяжелое. Да мы, их фанаты, вообще люди странные. С одной стороны, нужно быть фанатом, скажем, Quarantine или Carmageddon. А с другой, не знать о серии Grand Prix для нас — позор несмываемый. Вот и мучайся с настройкой руля и педалей, если заранее знаешь, что придется улепетывать от полицейских.



● Это не что иное, как полицейский автокар скрытой раскраски в Лондонском сабвее.

Midtown Madness 2 — именно такая вот гоночная аркада. В шапке для политкорректности прописано, что это "аркадный автосимулятор", да и в целом это именно так, но...

Физическая модель поведения машины изменилась в аркадную сторону. Исчез даже регулятор реалистичности поведения, что лично меня немало огорчило. Ведь нет никакого желания играть в режиме свободного движения, например, когда заведомо знаешь, что в следующий поворот впишешься наверняка, независимо от погодных условий и скорости. Но это, видать, удел многих автосерий — со временем смазывать лыжи в аркадную сторону. Посему примем как должное, тем более что при желании и в MM2 можно заставить свое четырехколесное чудо вести себя более-менее по-человечески.

При его выборе стоит особое внимание уделять лишь динамике разгона до максимальной скорости. Замедляются все примерно одинаково быстро. Тормозить можно безбоязненно с любых скоростей, в том числе и на крутых поворотах, так как машины оснащены ABS, а это значит, что колеса не блокируются и авто не заносит. Особенно эта система помогает играющим без рулевого колеса и педалей. В настройках рекомендую сразу повысить чувствительность руля до максимума, потому что эта регулировка теперь стала какой-то странной: настраивается не скорость, а угол поворота колес. При минимальном значении невозможно развернуться без применения заднего хода

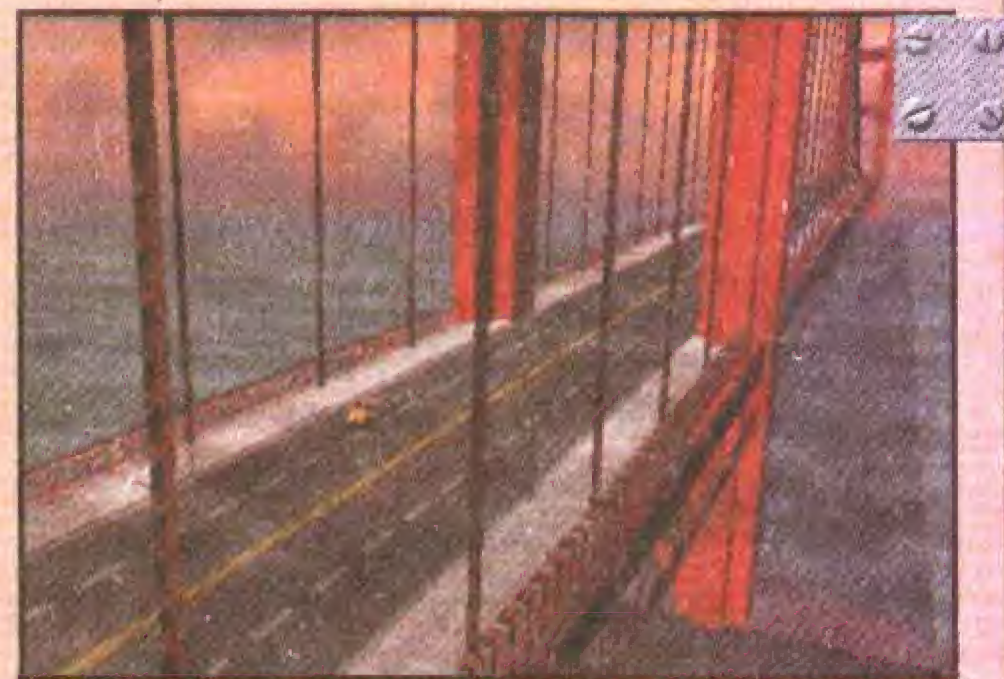
даже на большой площадке. Также желательно, если нет специальных приспособлений, играть с помощью мышки. Дело в том, что при всей аркадности модели на поворот колес до упора на большой и не очень скорости автомобиль откликается глубоким заносом. А мышкой угол поворота можно регулировать.

## Сумасшествие

Не зря игрушка зовется "Madness", ох, не зря. Стальные мышцы Panoz GTR-1, разгон до 160 миль в час за пятнадцать секунд, главная улица Сан-Франциско с неслабым колебанием высоты над уровнем моря (горки это, горки!) — вот оно, истинное счастье аркадника. В режиме Cruise, разумеется.

Сумасшедших режимов в игре — пять штук. Сейчас перечислю: London Cabbie School Driver, San-Francisco Stunt Driver, Blitz Racing, Checkpoint Racing, Circuit Racing. И еще плюс multiplayer-only режим, о котором — см. ниже. Получается как новый стандарт "Долби": 5+1. Да, и есть еще Cruise — но это так, мотание по городу с целью опробовать новую тачку или покатайся с ветерком.

О режимах следует рассказать поподробнее, ибо это геймплей, а геймплей, по моему мнению — самое важное в MM2. Пойдем по порядку. London Cabbie School Driver. Здесь учат основным трюкам — прыжки по баржам, погоня за машиной, резкий разворот с помощью ручника и тому подобные вещи. San-Francisco Stunt Driver — уже серьезнее. Здесь вам предстоят такие трюки, от



● Знаменитый Golden Gate. Где-то рядом должна быть и не менее знаменитая тюрьма Alcatraz.

Жанр: Аркадный автосимулятор  
Издатель: Microsoft  
[www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)  
Разработчик: Angel Studios  
[www.angelstudios.com](http://www.angelstudios.com)  
Похожесть: Midtown Madness  
Системные требования  
Необходимо: PII-266, 32 Mb, 3D уск.  
Желательно: PIII-500, 128 Mb  
Мультиплеер: Интернет,  
локальная сеть, модем  
Сколько CD: Один  
[www.microsoft.com/games/midtown2/](http://www.microsoft.com/games/midtown2/)





## Список закрытых машин



**Aston Martin DB7 Vantage**  
Знаменитый  
Астон Мартин.



**Audi TT**  
Хорошая машина,  
достаточно  
быстрая и тихая.



**Freightliner Fire Truck**  
Приколливо на ней  
кататься. Но медлен-  
ная она очень.



**LTV (Light Tactical Vehicle)**  
Тяжелая, но практиче-  
ски неразбивающаяся  
тачка.



**NEW MINI COOPER**  
Подходит для катаний  
по лестницам и горам —  
маленькая, юркая.



**VW New Beetle Dune**  
Наиболее подходящее  
определение —  
вездеход.



**VW New Beetle RSi**  
К ней очень много  
скинов, причем  
половину открывать  
придется самому.



**Panoz GTR-1**  
Самая быстрая,  
спортивная  
машинка.

которых захватывает не только дух, но и кое-что еще. У меня, например, после его прохождения голова кружилась самым натуральным образом.

В этих двух вышеприведенных примерах вы весьма ограничены: тачку выбрать нельзя, и либо дают Лондонский Кэб (в Лондоне), либо Форд не совсем понятной модели (похоже на Форд Мустанг) — это в Сан-Франциско. Оба режима включают три "семестра", в каждом из которых имеется по три "занятия" и одному экзамену. В самом конце происходит Final Exam, штука, попросту сносящая крышу в неизвестном направлении. Представьте себе девять упражнений (типа "догнать тачку", "объехать чекпойнты", "не сбрасывать скорость ниже определенного параметра"), объединенных в одну гонку. Вот-вот, это оно и есть, сумасшествие.

Остальные сингловые режимы довольно просты — это обгон соперников либо по чекпойнтам в строгом порядке (Checkpoint Racing), либо по чекпойнтам в произвольном порядке на время (Blitz Racing), либо по чекпойнтам, расположенным вдоль улиц, образующих замкнутый круг (Circuit Racing). Начинать, по моему скромному мнению, проще либо со "школьных" режимов, либо с блиц-режима, ибо они научат новичков ориентироваться в запутанных линиях городских улиц — раз, и помогут разобраться со всеми доступными в игре трюками — два. Впрочем, люди, понаторевшие на чикагских разборках первой части, могут начинать с любой гонки, так как принципиально нового в игре практически ничего нет (об этом — см. врезку).

## Города

Их два. Сан-Франциско и Лондон. Лондон и Сан-Франциско. Тауэр, Биг Бен, Вестминстер, Трафальгарская площадь. И в двух кликах мышью от них — Голден Гейт, Улица Роз, Алькатрас. Два города, каждый со своими загадками, приколами и маршрутами, ведущими к цели.



● Зацените модель "двухпалубника" — видна даже кабинка водителя, занимающая по длине половину автобуса!

С определенной натяжкой можно назвать эти города красивыми. Дело не в том, что они содержат не более шести полигонов на каждый (ну, слегка утрирую, понятно). Дело даже не в том, что текстуры даже при 1024x768 не могут в числе своих достоинств назвать четкость. Но радости не доставляет прежде всего тот факт, что сколько по Сан-Франциско ни разъезжай, а от Лондона он в плане геймплея как яблоко от яблони. В общем, Ленин и Партия... Зато, конечно, в одном небоскребы, а в другом — коробки викторианских особняков.

В любом случае, гонять по злачным и не очень местам — интересно. Первые часа три. А когда получишь все бонусы, интерес сохраняется лишь к игре в режимах Stunt Driver и Cab Driver. Эти режимы хороши тем, что уровни в них неповторимы. Нам есть к чему стремиться, ради чего побеждать; цель — новый уровень.

Про музыку. Классная, стильная. Единственно — на пятый раз слушать уже утомительно. Еще в этой игре я слышал голоса. Я их вообще, бывает, слышу... Ну, не суть важно; а тут на каждую миссию, на каждую тачку, на все, что угодно — порядка трехсот мегабайт отдельных реплик! Лондонское произношение плотно засядет в мозг; чистотой речи вы поразите вашего преподавателя английского.

Что касается мультиплеера. Зовется он

<b>ГЕЙМПЛЕЙ</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ГРАФИКА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ЗВУК и МУЗЫКА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ИНТЕРФЕЙС и УПРАВЛЕНИЕ</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>НОВИЗНА</b>	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
<b>ДОЖДАЛИСЬ?</b> Второй Midtown Madness с двумя новыми городами и интересными режимами игры. Хорошей игры.		<b>СООТВЕТСТВИЕ ОЖИДАНИЯМ</b> 90%





● В некоторые застекленные здания бывает полезно заехать — сокращает дорогу.

Cops & Robbers, значит. Опробован с приятелем по локалке. Один гонится за

золотом, обозначенным на карте, а второй... тоже гонится за тем же золотом. Разница в том, что копы должны отвезти ценный элемент в участок, а грабители — на хату. По ходу катания по городу можно врезаться в машину оппонента и выбить из него успешно стыренное им золото. Данный режим дико интересен, честное слово. Рекомендуется каждому, тем более что игра лояльна чуть ли не ко всем известным типам межкомпьютерной связи.

Есть, конечно, и мультиплеерный вариант всех "сингловых" режимов, кроме London Cabbie и SF Stunt Driver. Но только кататься, скажем, на время (Blitz Racing) на

чем-то, кроме закрытого Паноза или Форда — неинтересно. Эти два монстра достаточно быстры, чтобы можно было один раз оторваться от соперника и потом созерцать его только в зеркало заднего вида.

\*\*\*

В целом получилась неплохая игра. Со своими плюсами и со своими минусами. С симпатичной, хотя и не потрясающей, графикой и хорошим геймплеем. Оставившая приятное впечатление, несмотря на "развлекательную" физику движения. Рекомендую поиграть. ■

Продолжение. Начало см. на стр. №42



Смотреть на них вроде как должно быть сплошным удовольствием — они движутся по законам систем "инверсной кинематики" и "скелетной анимации". Само собой, персонаж игрока будет гибок как хороший гимнаст, подавляя противника не только градом огня, но и величием сверхнатуральных движений. Их диапазон будет широк, как вселенная: прыжки, перекаты, подтягивания, да такие, что Лара перевернется

в гробу от зависти. Ну, по крайней мере, так обещают.

Инверсно кинематизированных врагов можно будет давить огнем из пушек, имеющих хождение во вселенной Star Trek, — в основном это будет оружие Федерации. Но будет и несколько игрушек, порожденных исключительно буйной фантазией дизайнеров The Collective. Стрелять предстоит в известных треккерам представителей враждебных рас и в неизвестных пока никому монстров, например, из новой расы Grigari; будут и биомеханические наемники; в общем, найдется, над кем поработать.

Примерно 20% игры проходит на космической станции. Остальное же время предстоит провести во всевозможных храмах, заводах и даже в лагере военнопленных.

На экранах утомленных закрытыми помещениями и клаустрофобией геймеров вырастут джунгли — ух, там, наверное, можно будет вволю покачаться на лианах!

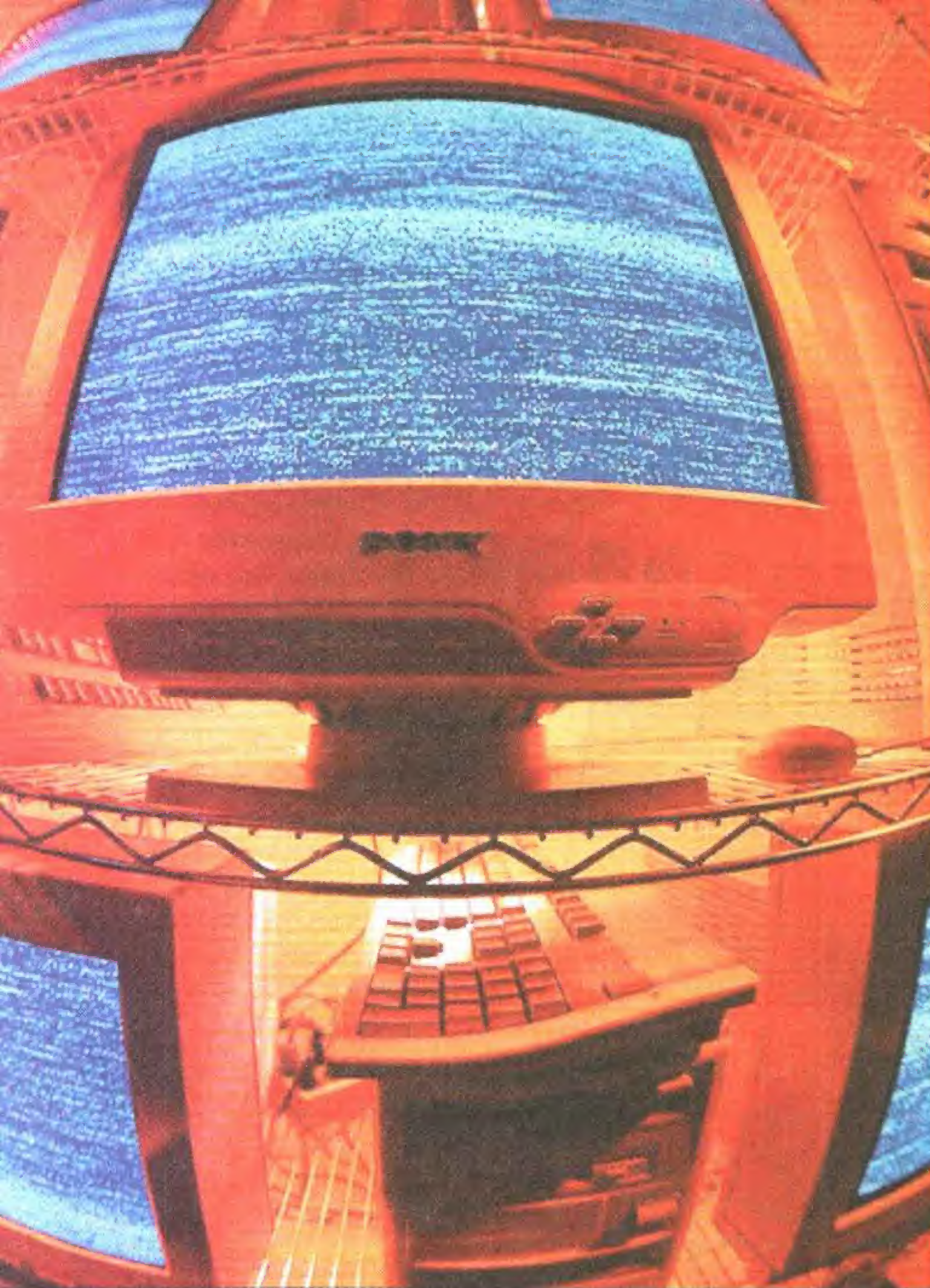
## Русский СтарТрек

Стартрековские игры частенько имеют привычку быть под завязку забытыми диалогами, но у нас в России не все способны их оценить; во-первых, фильм остается за рамками общественных интересов, во-вторых, уровень ориентации в английском встает непреодолимым препятствием. Как часто бывает в подобных случаях, взять удар на себя решилась отечественная команда Snowball — она занимается тотальной адаптацией игры к восприятию российских игроков. И никаких языковых барьеров... ■

● Глядя на такие скрины, начинаешь верить, что дизайнеры не зря мучают анриловский движок







- Dial-Up от 0.6 у.е. в час
- Постоянное подключение от 45 у.е. в месяц
- Веб-хостинг
- Веб-дизайн

Мы предлагаем вам различные пакеты хостинга

Для всех тарифных планов:

- Регистрация доменного имени (on-line регистрация на сайте компании)
- Неограниченное количество почтовых адресов
- Собственная CGI-директория
  - PHP 3.0, Unix Shell
- 24-х часовой доступ по FTP
- Паролирование разделов
- Перекодировка кириллицы
- Протоколы обращений к серверу

# DataForce

## Internet Service Provider

**DataForce - весь спектр услуг в сети Интернет!**

Основные тарифные планы:

### "Персональный"

15 у.е. в месяц (40 у.е. в квартал)

- 10 Мб дискового пространства
- 1 POP3 ящик
- 5 Aliases / Forwarders (перенаправлений)

### "Корпоративный"

25 у.е. в месяц (70 у.е. в квартал)

- 40 Мб дискового пространства
- 10 POP3 ящиков
- 25 Aliases / Forwarders (перенаправлений)
- 5 часов Dial-UP
- Лист рассылки

### "Профессионал"

50 у.е. в месяц (140 у.е. в квартал)

- 100 Мб дискового пространства
- 25 POP3 ящиков
- 50 Aliases / Forwarders (перенаправлений)
- 10 часов Dial-UP
- База данных PostgreSQL (3 Мб)
- Лист рассылки

**Хостинг от DataForce - надежный дом для вашего сайта!**

### А так же:

Резервирование доменного имени на год - всего за 25 у.е.  
Размещение компьютера в сети провайдера (colocation) - 150 у.е./мес



Компьютерный клуб. Явление конца двадцатого века, дитя высоких технологий, средство выпустить пар, сбросить стресс. Чем они привлекают своих посетителей? Почему за недолгие пять лет своего существования они стали настолько популярными?

Вопросы, безусловно, интересные. Но сегодня мы поговорим не об этом. Тема нашего разговора — создание компьютер-

ных клубов. Наверняка большинство из вас посещали подобные заведения, а многие даже делают это с завидной регулярностью. Но и они наверняка не подозревают, с чем может столкнуться человек (или группа людей), задавшийся целью создать клуб, что называется, с нуля. Нижеприведенный текст никоим образом не претендует на практическое руководство (хотя решившие вступить на нелегкий путь клубостроителя наверняка смогут почерпнуть из него кое-какую полезную для себя информацию). Статья лишь приоткрывает завесу того, что недоступно взору рядового геймера. На "внутриутробное" развитие игрового клуба, его эмбриональную историю.

Когда мы только приступали к написанию этого материала, все казалось элементарным. Неужто мы, заядлые компьютерщики, да не сможем рассказать о том, как создается какой-то там клуб... Вскоре выяснилось, что не сможем... И решено было обратиться за помощью к профессионалам: к администраторам клуба "Элит". Несмотря на официальность названия — администраторы — это наши старые друзья. Мы частенько заходим в "Элиту" пропустить партеечку-другую в "Квейк" или побаловаться "Каунтерстрайком", а порой заваливаемся большой компанией с целью отыграть все изобилие модов, описание которых вы можете видеть на страницах рубрики Deathmatch. Самой собой, мы давно сдружились с самими организаторами клуба. Ребята (Дима "Armagon" Туркин, Слава "WITCH" Ларионов, Федор "Teodor" Сидоренко) оказались душевные.

С ними, как выяснилось, приятно и пивка попить, и поболтать в свободную минутку. Узнав о нашей проблеме в написании статьи, они тут же согласились помочь. В ходе разговора созрела и надежно пустила корни идея, что лучшей формой подачи материала будет "интервью с создателями", которое мы и предлагаем вашему вниманию.

и отправляйте его на поиски потенциального донора капитала. "Говоруну" придется убедить его, что деньги будут вложены не в пустое место и в ближайшее время начнут приносить доход.

ИМ: Спонсора искать — дело, конечно, хорошее. Но ведь с ним потом еще и делиться

придется. Наверняка он захочет получить процент от прибыли и вообще станет всячески

наживаться на организаторе.

Слава: Конечно, поэтому контракт нужно заключать с умом, а когда будете подписывать бумаги, внимательно читайте, что написано на задней стороне мелким шрифтом, иначе в дальнейшем проблем не оберетесь.

Дима: Хотя мы, например, пошли другим путем. Мы не стали брать деньги взаймы у частного лица, а взяли ссуду в банке. Это проще, хотя проценты там немаленькие. Основной же проблемой было найти человека, готового за нас поручиться. Пожалуй, это оказалось основной проблемой на нашем пути к созданию своего клуба.

# Через тернии



## к клубу

### ...А имей сто рублей

Игromания (ИМ): Ребята, расскажите, с чего вообще нужно начинать, в каком направлении делать первые шаги, когда хочешь создать свой компьютерный клуб.

Дима: Ну, разумеется, первая проблема — это деньги. Без них, как и в любом бизнесе — никуда. Так что, если есть желание создать свое "игровое заведение", то хорошо бы запастись приличным начальным капиталом.

ИМ: Гм, начальным капиталом, говорите. А что делать, если такового в кармане не обнаружится? Можно ли начинать, не обладая изначально большой суммой денег?

Дима: Конечно. Нам, например, пришлось начинать без гроша за душой. Когда нет своих денег, нужно найти спонсора. И если спонсором выступает не ближайший родственник-банкир, то без ораторского искусства просто не обойтись. Так что выбирайте в команде наиболее "говорливого"

### "... Жили они в маленькой землянке у самого синего моря..."

Вот так обстоят дела с денежным вопросом. Но, положим, деньги найдены, пора начинать их тратить. Что же нужно делать в первую очередь? Бежать в магазин за компьютером, вешать объявления на каждом столбе или заказать рекламу на радио/телевидении?

ИМ: Хорошо, а что же делать дальше, когда с таким трудом добытые деньги лежат в кармане?

Дима: Ну, раз деньги у вас уже есть, то можете считать, что половина дороги к клубу вами успешно пройдена. Вторым шагом будет поиск подходящего помещения.

ИМ: А какое помещение нужно искать? Ведь наверняка же есть какие-то критерии.

Дима: Разумеется. В идеале помещение должно быть большим, чтобы помещалось



как можно больше народу. Располагаться оно должно в центре города и поблизости от каких-либо учебных заведений. Наиболее оптимальный вариант — территория какого-либо института. Тогда постоянный приток посетителей вам обеспечен. Но только в учебное время, в период же летних каникул будет наблюдаться заметный спад. Желательно, чтобы метро было неподалеку, и поздней ночью, когда многие разъезжаются по домам, игрокам не пришлось бы долго идти до станции по темным подворотням.

**Слава:** Но это все в идеале. А насколько близко вы к нему подойдете, зависит опять же от размера вашего начального капитала. Чаще всего "дворец съездов" снять не удастся. Но и простого подвального помещения будет вполне достаточно, к тому же у подвалов есть одно неоспоримое преимущество — туда не проходят прямые солнечные лучи. Если же говорить о проблеме поиска, то мы, например, просто закупились свежими номерами "Из рук в руки" и начали обзванивать "варианты". На обнаружение подходящего у нас ушло больше месяца, но уже сейчас мы видим, что игра стоила свеч.

Из всего вышесказанного становится ясно, что к выбору помещения нужно подходить с особым вниманием. Если денег много, то проблема решается довольно быстро, если же наблюдается стабильная нехватка финансов, то придется немало побегать, прежде чем вы подберете что-либо подходящее.

## Кисти, грабли, топоры

Разумеется, что снятая вами за минимальное количество денег "жилплощадь" не будет блистать роскошным убранством. Скорее всего, она сможет похвастаться только заплесневелым потолком и отсыревшими стенами, с которых слоями будет облезать штукатурка. Придется брать в руки кисти, белила, молотки и рубанки.

**ИМ:** Скажите, сейчас "Элита" оформлена весьма стильно, а что здесь было до того, как сюда стали захаживать игроки?

**Дима:** Хм, если вы о ремонте, то в этом плане нам повезло. До нас в этом подвале ютилась редакция какой-то политической газеты, и обстановка, когда мы сюда переехали, была не самая удручающая. Хотя и тут повозиться пришлось. Потолки мы белили заново, все освещение переделали. Видите, какие симпатичные лампы в потолок встроены? Это уже наша работа. И граффити на стенах тоже не откуда-нибудь появилось.

**ИМ:** Неужели все сами?

**Дима:** Ну нет, конечно. В чем-то помогли наши друзья, кое-где пришлось нанять рабочих. Но денег у нас было не так чтобы очень, поэтому в основном приходилось справляться своими силами. Так что можем смело сказать —



это вполне реально. Ремонт — это как раз та полоса расходов, на которой можно здорово сэкономить.

От себя можем добавить, что проблема ремонта действительно зачастую решается весьма быстро и безболезненно для кошелька, если грамотно подойти к "организации труда". Родственники, друзья, сослуживцы — все они способны оказать посильную и подчас незаменимую помощь в реставрационных работах по приведению будущего клуба в цивилизованный вид. Так что не стесняйтесь просить — и будет вам дадено!

## Страшный и усатый таракан

**ИМ:** Ребята, скажите, а с какими еще проблемами столкнется рядовой организатор игровой "самодеятельности"?

**Слава (странно улыбаясь):** Гм, ну если у вас не было достаточного количества денег, чтобы снять очень хорошее помещение, то скорее всего у вас возникнут проблемы с лучшими друзьями человека... то есть с тараканами. У нас, опять же, такая проблема возникла. Пришлось выводить. Травили мы их долго, и не скажу, что успешно... потому как мертвыми их никто не видел. Правда, и живые с тех пор визиты свои в клуб прекратили. Но нам еще повезло, ведь на практике вкупе с тараканами "соседями" могут оказаться и мыши, и даже крысы, а от этих "сотоварищей" избавиться уже куда сложнее.

**ИМ:** Ха, вы упомянули соседей. А как обстоят дела с ними? Ведь наверняка же не всем нравится, что у них под окнами шумит, галдит и пьет пиво разгоряченная толпа.

**Дима:** Да, конечно. И это еще один момент, которым нужно руководствоваться при выборе помещения. Нам известны случаи, когда клубы закрывали именно ввиду множества жалоб жильцов дома, в котором данные клубы располагались. Хотя, на наш взгляд, это не такая уж большая проблема. Всегда можно договориться мирно. Мы просим наших посе-

тителей не шуметь, объясняем, что это в их же интересах. И пока не было никаких эксцессов.

## Во что играть, на чем играть

По ходу беседы с ребятами выяснилось еще множество "мелочей", неочевидных с первого взгляда, но способных доставить множество хлопот в дальнейшем. Например, оказалось, что в клубе лучше организовать специальное место для курения, чтобы в зале не стояло постоянное амбре табака, который нормально переносят только



сами курильщики. В "Элите", кстати, вскорости собираются открыть специальный зал — "испешели для курящих". Так, попивая пиво, мы и добрались по ходу беседы до следующего важного вопроса — до компьютеров и самих игр.

**ИМ:** Ребята, скажите, а как выбирать "машины" для игры?

**Слава:** Ну тут все опять же зависит от количества имеющихся денег. Чем круче будут "тачки", тем лучше, но ведь и о количестве компьютеров не надо забывать. Купите вы пять супер-пупер пятых "пентиумов": и кто будет на них играть? Вы и ваш сосед? Важно грамотно распределить капитал: так, чтобы качество и количество удачно соседствовали, а не давили бы друг друга. И не забывайте, что помимо самих компьютеров нужно еще и мебель хорошую прикупить. А то мало кто согласится сидеть даже за самыми распоследними моделями "Дюронов/Целеронов", если спинки у стульев, извините, кривые или вообще отсутствуют. И не забывайте о стиле. Он — не последняя вещь в процессе оформления помещения. Если нет денег на дизайнера, то хотя бы здравым смыслом не пренебрегайте. Решили "закосить" под граффити, так уж делайте в этом стиле все, а не только прихожую. Игроки, они, знаете ли, народ привередливый.

**ИМ:** Ну вы "загрузили"! Хотя оно понятно, что лучше все предвидеть заранее, чем потом исправлять допущенные ошибки. Вопрос в лоб — во что играть?

**Дима:** Ну а на этот вопрос вы и сами не хуже нас ответите. Во что любят играть, то и ставьте! Существует мнение, что нужно ориентироваться на какое-то одно направление: либо FPS, либо RTS, а то и вовсе гонки. На наш взгляд — а он основан на практике — это не совсем верно. С самого начала лучше поставить всего побольше (и не забывайте, что все игры должны быть лицензионными, а не купленными из-под полы у "папы Карло"), исходя из популярности игр вообще. А дальше ориентироваться на вкус конкретной аудитории в конкретное время. Сейчас вот везде в Counter-Strike рубятся, так неужели же мы не поставим его на добрую половину машин! Если народу нравится... С некоторых пор вот в Diablo 2 народ начал играть, в других клубах она как-то не очень пошла, а у нас прижилась. Еще раз повторюсь, нужно исходить из предпочтений конкретной публики, а не загадывать заранее.

Сложно не согласиться. Хотя порой, придя в какой-нибудь клуб, видишь диаметрально противоположную картину. Куча "машин", на которых стоит такая же куча нико-



му не интересных игр. Непонятно, чем руководствуются организаторы, но против фактов ведь не попрешь — такое бывает, а следовательно, наш долг — предупредить о подобной ошибке.

### ...И мелочей — не счесть

**ИМ:** Что еще важно знать, когда создаешь свой клуб?

**Слава:** Да из основного, пожалуй, все упомянули. Остались мелочи, о которых в двух словах не расскажешь. Тут книгу целую писать придется. И уж там приводить длинные трактаты о том, как проводить рекламную компанию — ведь народ просто так в клуб не сбежится. И о том, как цены грамотно устанавливать, и что выделенку неплохо бы протянуть... Много еще чего. Но о главном мы сказали.

**ИМ:** Спасибо вам, ребята, большое. И за интересный рассказ, и за то, что согласились помочь.

**Дима:** Какие проблемы, если что — мы всегда к вашим услугам.

После беседы нам (а теперь, надеемся, и вам) стало ясно, что создание клуба — дело сложное, подходить к нему надо с умом и расстановкой. Но не менее очевидным стал и тот факт, что ничего невозможного в этом мире нет. Что при должном количестве желания, приложенного старания и умения (а также помощи друзей) задача по организации клуба вполне решаемая. Остается только пожелать удачи тем, кто только решил испытать себя на этой непростой стезе, и организаторам клуба "Элит", которые уже с честью преодолели эту дорогу.

В заключение мы решили сделать жест "доброй воли". Клуб "Элит" молодой, еще не полностью раскрученный и окрепший. Но уже сейчас — и это самое главное — он нам очень нравится (иначе мы бы не ходили туда играть дружной гурьбой). Особенно своей атмосферой — она в клубе откровенно домашняя, совершенно не похожая на офисный стиль других значительно более крупных "игровых заведений". Поэтому — реклама в номере. Совершенно бесплатно.

Москва, ст. Маяковская/Белорусская, пять минут прогулочным шагом до улицы Васильевской, дом 4, игровой клуб "Элит". Ориентиры — неподалеку произрастает Дом Кино, хотя щиты-указатели, скорее всего, не дадут вам промахнуться. Из игр представлены: Quake 2&3, Unreal Tournament, Delta Force 1&2, Half-Life во всех проявлениях (Original, Opposing Forces, Counter-Strike 7.0, Team Fortress, Firearms), Soldier of Fortune, Starcraft, The Need For Speed 3, C&C: Tiberian Sun, Diablo 2, FIFA 2000. Машины: P-533, 64-128 Mb, TNT 2, мониторы — 17 дюймов. Три игровых зала по 15 машин. В ближайшее время будет проведена выделенка. А на сладкое: скоро в клубе можно будет прикупить свежие номера "Мании", а иногда и, что называется, живую пообщаться с редакционным/авторским составом журнала (по крайней мере, наш DM-отдел в "Элите" периодически появляется).

В оформлении статьи использованы иллюстрации по играм Soldier of Fortune, Quake 3: Arena и Counter-Strike. ■



# ECTS 2000!

ЗАТЯЖКИ  
АВТОРЕФУК

Перед вами — взгляд на игровую индустрию человека, уже несколько лет подряд по долгу службы посещающего игровые компьютерные выставки, отмечающего изменения, на них происходящие, и делающего определенные выводы. Это — мнение профессионала, и его словам нельзя не придавать значения. Однако, прежде чем вы приступите к чтению статьи, редакции хотелось бы отметить, что мнение остается мнением, насколько бы оно ни было аргументированным и обоснованным. Потому что никто не знает, не может знать, что случится завтра.

Уже не впервые я рассказываю в "Игромании" про ECTS, и, честно сказать, мне надоело из раза в раз повторяться про то, что она самое представляет, откуда взялась под солнцем и почему о ней необходимо писать в журнале. Однако, уважая тех, кто начал читать "Игроманию" недавно и по тем или иным причинам смог избежать счастья слышать про ECTS, я дам небольшое пояснение.

ECTS есть не что иное как аббревиатура от **European Computer Trade Show**, старейшей и одновременно крупнейшей компьютерной выставки Старого света, проходящей ежегодно вот уже на протяжении 11

Обычно игровые журналы забивают кучу страниц такими "картинками с выставки": рассказывают, как там все было круто, как их представители туда съездили, и, конечно, какие игры там были впервые (или не впервые) продемонстрированы народу. В данном случае говорить оказалось не о чем. Те немногие игры, о которых стоит упомянуть, получают гораздо более подробное освещение на страницах рубрики "R&S: В разработке", наконец-то увеличившейся до полноценных размеров. А все остальное не стоит и упоминания. Говорить не о чем. Имеется в виду — об играх. Зато есть много того, что вам будет крайне интересно знать о самой выставке.

Помнится, два года назад я назвал ECTS 2000 последней. Каюсь, был не прав. Сейчас я вижу, в чем ошибся... Но не будем забегать вперед фактов.

## ECTS 2000. День сегодняшний

Итак, начиная уже с 1996, наметилась странная тенденция: в каждом следующем шоу принимало участия все меньше компаний, но вместе с тем его посещало все больше и больше народа. Дальнейшее развитие событий известно всем, кто хоть иногда читал новости на игровых сайтах или в нашем журнале: большинство крупных издателей отказалось от участия в выстав-

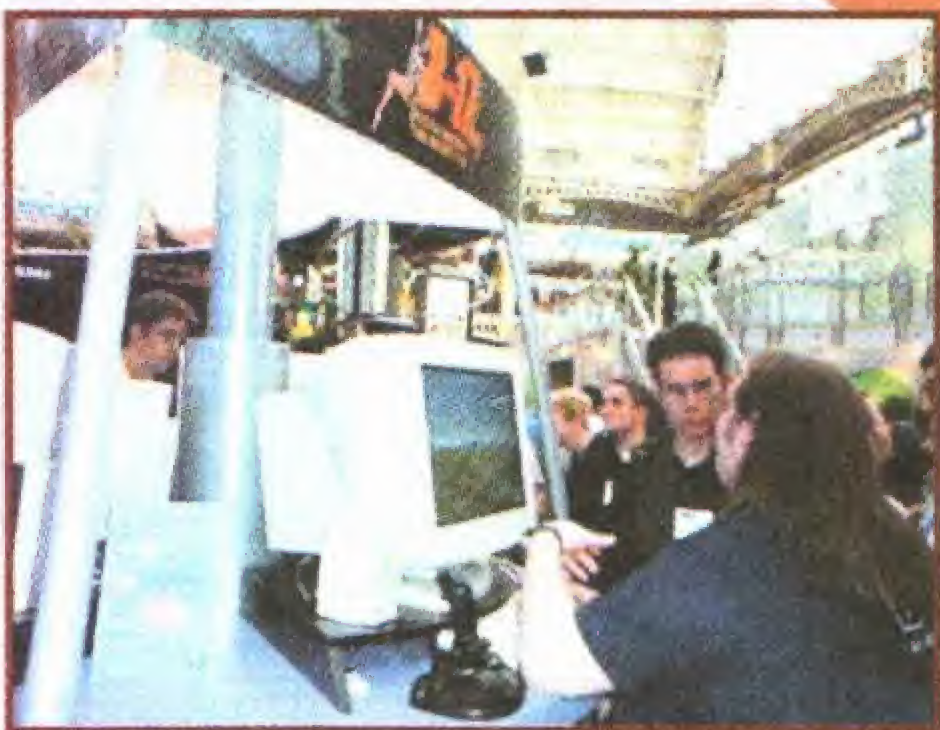
ках. Прекратила существование весенняя ECTS, появилась альтернатива в виде французской Milia...

Тучи сгущались не только над ECTS. Те же самые симптомы прослеживаются и у пациента по имени E3, только в менее за-

пущенной форме. Просто для любого паблишера (издателя)

присутствие на Electronic Entertainment Expo — дело если не престижа, то привычки. То, что молодая американская выставка (а она действительно имеет в два раза более короткую историю, чем ECTS, времена которой застали еще расцвет Spectrum) "зодвинула" европейцев, еще

раз подчеркива-



● Новых проектов для персоналок представлено практически не было. И свое внимание PC-публика уделяла старым хитам. Точнее, их новым реинкарнациям в виде заведомо успешных продолжений.

лет в первых числах сентября в славном городе Лондоне. Во многом она является альтернативой всем хорошо известной E3. Здесь примерно все то же самое: стенды различных компаний, в том числе компьютерно-игровых, представления игр и тому подобное прочее.

● Один из рекламных плакатов новой "приставки" от Microsoft — X-Box







● Южнокорейцы, поддерживаемые своим правительством (а именно оно выделило деньги на участие в выставке аж 16 местных компаний), как всегда, задавали тон своими чудовищными онлайн-проектами или игровыми автоматами в виде вот этой колесницы.

ет банальный тезис о том, где создаются грезы. Печально, но в большинстве своем масс-культура, потребителями которой мы являемся, — исключительно голливудское изобретение. Впрочем, печально ли?

Однако не все в порядке и в Лос-Анджелесе — если количество издателей и остается прежним, то размер стендов все уменьшается и уменьшается. Большинство из них — *closed doors, by appointment only*. То есть предназначены только для деловых переговоров. С ECTS ситуация и того хуже: большинство лидеров индустрии выставку игнорируют. В 1998 не приехали Electronic Arts и Activision, в 1999 исчезли Microsoft и Infogrames, в 2000 — Eidos и Sega. Впрочем, все они как бы присутствовали — так или иначе, за закрытыми дверями или в конференц-залах ближайших лондонских гостиниц.

Именно это и заставило меня предвещать в свое время скорую кончину European Computer Trade Show как таковой. Теперь я вижу, что происходит. ECTS не умирает, она трансформируется. Выставка превращается в шоу маленьких компаний. Вы слышали такие имена, как Phantagram, E2Soft, Flare Media — вам о чем-нибудь говорят эти названия? Именно они заняли место бывших гигантов вроде Acclaim или Psygnosis. Но, поверьте мне, это вовсе не означает, что картина индустрии меняется, что на смену старым гигантам приходят новые. Вы верите в это? Полноте, сказок не бывает. Ничто не происходит просто так, и сделки на сумму меньше 1 млрд. долларов принято даже счи-

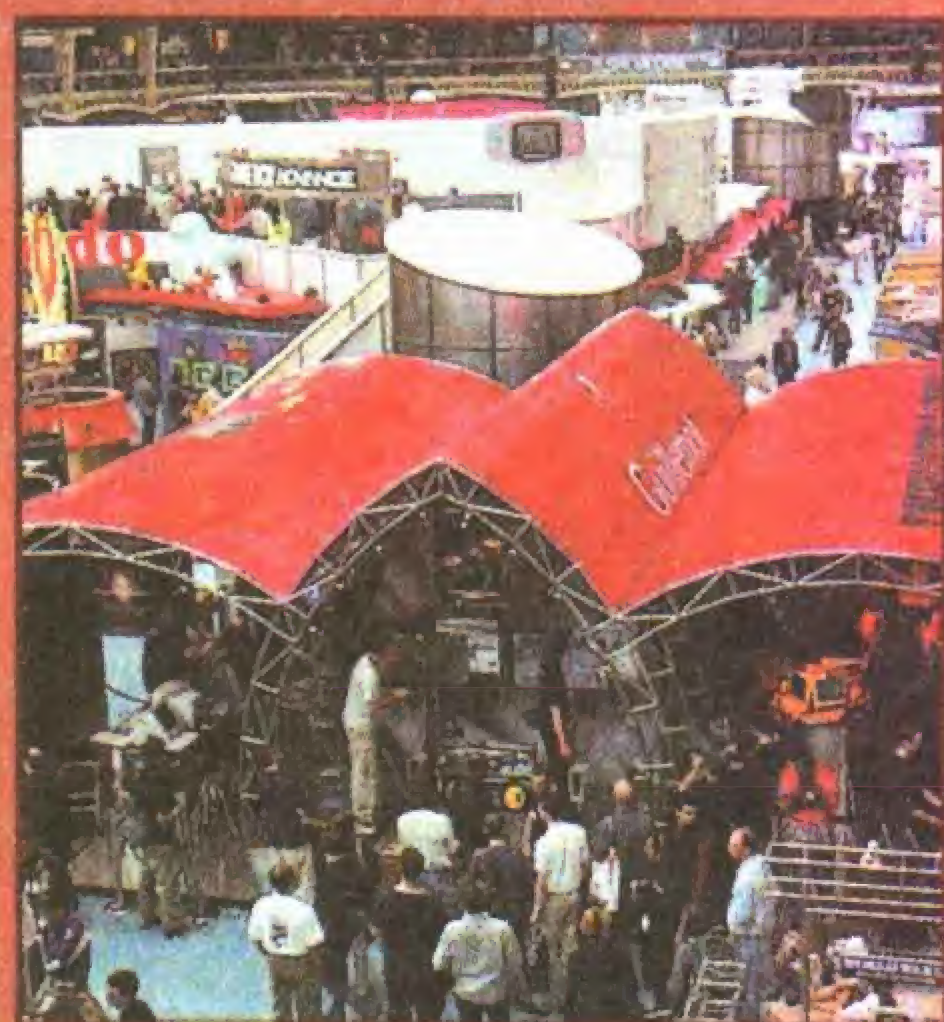
тать неприличными. Ну купит Infogrames наконец Eidos, ну и что? Это же не значит, что мы увидим какой-нибудь XYZMegaSoft гигантом индустрии — как была маленькой компанией, так ей и останется, в лидеры издательского бизнеса просто так не выбираются...

Опустите руку, я предвижу ваш вопрос. Почему настоящие major-компании перестали участвовать в выставках? Тут мы подошли к основной теме нашей дискуссии. Все очень просто, дамы и господа — они не видят в этом никакого смысла. И впрямь — зачем? Тратить деньги? Кому-то что-то показывать? Все крупные публичеры давно определились с дистрибьюторами (распространителями) на всех более-менее приличных территориях (кто-то что-то пытается вставить про Россию? помилуйте...). Разработчики? Они первыми перестали искать издателей на выставках. Пресса? Это в наш век информационных технологий и личных контактов?! Простые игроки? Так их туда вообще не пускают: предлог — строго деловое мероприятие! Во всяком случае, пытается таковым казаться. Кстати, это все. Тому, кто назовет еще хоть одну причину для присутствия, подарю что-нибудь из своей замечательной коллекции полученных на выставке ручек.

Все логично, поверьте мне. На выставке остались лишь те, кому есть что продавать. Этим, кстати, объясняется просто феноменальное количество стендов российских компаний — наших разработчиков пока еще не скупают на корню, предпочитая отдельные проекты (да и то лишь "под залог" готовой "альфа-версии"). Как только это пройдет, и им станут доверять чуть больше, отпадет и необходимость в аренде павильонов. Впрочем, никто куда не исчезнет, все снова появятся на выставке. Каждый, кто хоть как-то относится к игровой индустрии и не проводит свой сентябрьский отпуск в Новой Зеландии, всегда посещает это шоу.



● Действительно, интересно было лишь на стендах, подобных этому монструозному сооружению Kopami. Тут и новые продукты, и новые технологии. Все под ту самую PlayStation 2. И с дальним намеком на X-Box, разумеется.



● Каким бы странным это ни казалось, но всевозможного игрового железа в виде джойстиков, геймпадов, рулей, штурвалов, скейтбордов, площадок для танца, боксерских рингов и других совершенно невообразимых приспособлений было даже в избытке. Благо, в производстве особых различий нет, и в случае смерти одной платформы перейти на другую совсем не сложно.

Так, пообщаться с друзьями, встретить старых знакомых, увидеть что-нибудь новенькое. Выпить пивка, наконец. Так что ECTS вряд ли когда-либо исчезнет.

Впрочем, раз мы заговорили о судьбе ECTS, было бы справедливым добавить еще кое-что. Организаторы ECTS — люди совсем не глупые и прекрасно понимают, куда "котится" их детище. И предпринимают отчаянные попытки исправить ситуацию. Вернуть выставке статус "обязательной к наличию стенда". И так, European Computer Trade Show в 2001 году покинет уютные залы старейшего лондонского выставочного центра Olympia в пользу сверхсовременного комплекса на востоке города. Прямо напротив ставшего объектом насмешек и издевательств англичан "Купола тысячелетия". Причина? Ограниченность площадей "Олимпиады" и крайне высокая арендная плата. Вернет ли это на выставку знакомые имена, остается только гадать. До следующей ECTS чуть меньше года, и за это время может произойти все, что угодно.

## ECTS 2000.

### А если это война?

А теперь скажите: вам, наверное, не раз твердили о противостоянии различных платформ? Сбивали с толку рассуждениями о том, кто окажется у руля через несколько лет? Проводили глобальные дискуссии на тему борьбы Sony и Sega и о том, чем ответить им Nintendo? Предвещали быструю смерть PC? Прочили закат эры персоналок



в свете козырного туза в рукаве Microsoft под названием X-Box? Расслабьтесь. Никакой войны нет. Если она и была, то давно проиграна. И победители в ней, увы, не мы.

В прошлом году у всех была истерия по поводу Sega Dream-cast. В этом новый фаворит — Sony PlayStation 2. В будущем, подозреваю, виновником торжества будет Nintendo GameCube. Впрочем, ECTS 2000 все-таки была знаковой в этом плане. Достаточно посмотреть на то, под какую платформу было представлено больше всего проектов, и лидер сразу станет ясен. PlayStation 2, комментарии излишни. Sega настолько отчаялась, что даже отказалась от участия в выставке, присутствуя лишь виртуально — на стенде своего британского дистрибьютора. А между тем именно «Sega» виновна в засилии Sony на рынке приставок. Позиционируя свой Dreamcast, она сделала одну большую ошибку — сосредоточила рекламную кампанию на самой приставке, а не на играх, чем заметно облегчила Sony жизнь.

Первая версия PlayStation разошлась по миру 70-миллионным тиражом — при наличии такого козыря в кармане можно уже говорить о жизнеспособности бренда. Задача Sony в такой ситуации свелась к минимуму — выждать год, создать немного более мощную консоль и заняться ее продвижением именно как «вторая PlayStation плюс пара культовых имен вроде Grand Turismo 2000 и Metal Gear Solid 2». Sega оказалась на обочине, стоило лишь Sony сделать чуть более шуструю платформу. Парадоксальная ситуация: игрушки на Dreamcast в большинстве своем на порядок лучше, чем на PlayStation 2, да и сами разработчики игр детище Sony ругают страшными словами. И в то же время дни Dreamcast практически сочтены, скоро над всеми будет витать гордое знамя PSX2. Sony впервые в своей недолгой игровой истории создала открыто слабый продукт, но он так легко вышел в лидеры!

Единственной компанией, способной остановить экспансию Sony, осталась Nintendo. Впрочем, не стоит ждать чудес — GameCube (бывший Dolphin), так и не показанный на выставке, вряд ли станет игрушкой, способной

задавить мощь PSX2. Не на тот рынок ориентирован — продукты NES кажутся слишком детскими по сравнению с большинством от Sony. К тому же Nintendo больше озабо-

ческом процессоре, отнюдь. Основное отличие, сколь бы странно это ни звучало, в играх. Посмотрите, что происходило с консольными хитами на персоналках и наоборот. Комментарии излишни.

Каждая платформа — это принципиально разные продукты, предназначенные для совершенно разной целевой аудитории. Самые лучшие консольные игры оказываются провалом на PC, самые замечательные произведения 86-ой архитектуры разочаровывают владельцев приставок. Microsoft же вместе с X-Box приносит нечто совершенное другое. Это не альтернатива видеоиграм, это альтернатива персональному компьютеру. Посудите сами, отличий практически нет: жесткий диск, привычное графическое ядро и процессор, модем, богатые онлайн-возможности, подключение к телевизору или монитору, да и знакомая архитектура, в конце концов. И самое главное — игры. Обратите внимание, почти все разработчики игр на PC поддержали новую платформу. Список

эксклюзивных проектов, которые будут выпущены именно для X-Box, просто огромен. И это без учета внутренних возможностей Microsoft как одного из крупнейших

издателей. К тому же, вложив полмиллиарда в маркетинг и раскрутку, корпорация вряд ли допустит ошибку Sega: они будут делать ставку на продукты, рассматривая саму приставку лишь в качестве необходимого аксессуара. Самое смешное, что им даже не придется топить персональный компьютер как игровую платформу. PC — слишком дорогое удовольствие, особенно если есть дешевый X-Box. Со временем все встанет на свои места, и вместо очередного апгрейда видеокарты мы купим себе за те же деньги очередную черную коробочку от Microsoft. Корпорация не намерена воевать с Sega, Sony и Nintendo — японцы как-нибудь разберутся сами. Microsoft же создала альтернативу не приставкам, а нашему с вами PC.

Добро пожаловать в светлое будущее? ■

Р. С. Обсудить тему в дискуссионном разделе «Почты»: по электронке — [gamer@igromania.ru](mailto:gamer@igromania.ru), по старинке — Тихорецкий бульвар, д. 1, корп. 5, оф. 415.



● Еще один герой дня — макет GameBoy Advance в несколько сот раз больше оригинала. На самом деле не все так просто и с безоговорочным лидерством Nintendo среди карманных консолей. На этот сектор рынка мощнейшим образом наступают компании-производители мобильных телефонов, и есть подозрение, что какая-нибудь очередная версия технологии WAP лет через пять просто сметет японского гиганта.

чена рынком карманных приставок, где она является однозначным лидером. Это может показаться смешным, но справивший свою одиннадцатую годовщину GameBoy — самая распространенная в мире консоль (даже первой PlayStation до нее далеко). Выход в следующем году GameBoy Advanced, похоже, только закрепит ситуацию. Именно в этом видится причина, почему Nintendo и не обеспокоена судьбой «больших приставок».

Что у нас там на сладкое? Смерть PC, говорите? А он уже давно умер. Или, по крайней мере, находится на последнем издыхании. В том виде, в котором он нам привычен, разумеется. Завтра придет добрый дядя Microsoft и заставит всех перейти на X-

Box. Вы сомневаетесь? А помните эпопею с «Windows 95 как

лучшей игровой платформой»? Может быть, вы немного забыли, но Microsoft потратила огромное количество денег на то, чтобы убедить разработчиков в этом. Сейчас же удобство DirectX и унифицированного API всем кажется настолько очевидным, что... Вам еще смешно? Вы еще не поняли, в чем истинное отличие игровых платформ от PC? Не в объеме памяти и графи-



**Расслабьтесь. Никакой войны нет. Если она и была, то давно проиграна. И победители в ней, увы, не мы.**

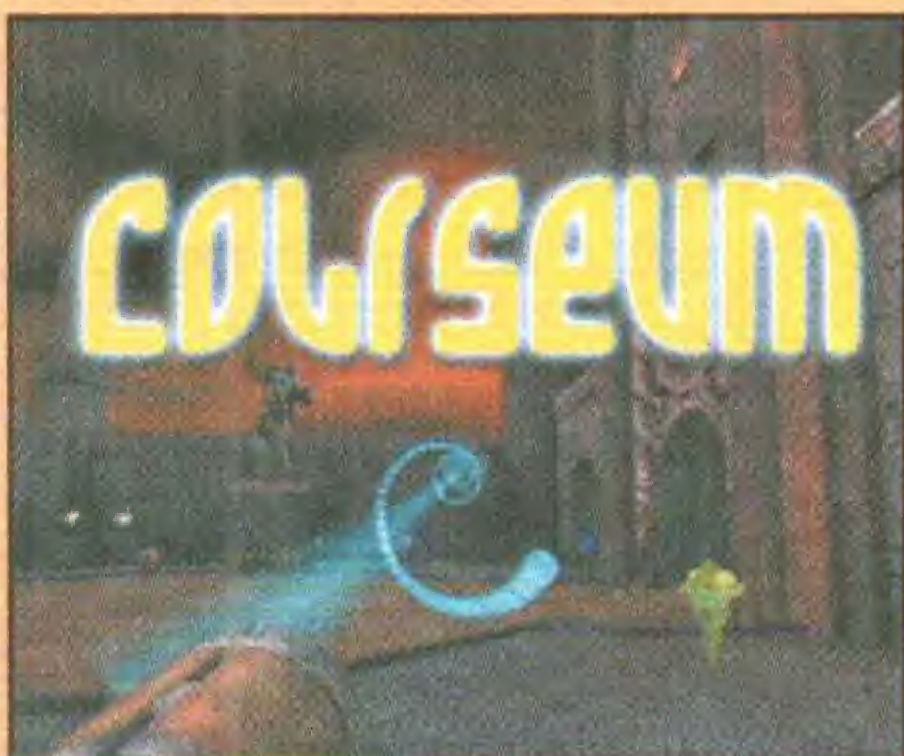


## НОВОСТИ

Revenant  
revenant@igromania.ruDimonn[ZOOM]  
www.unreal.ru

Готова к релизу версия 1.9 мода Coliseum 2 для Quake 3. Обновились некоторые опции игры, усовершенствовались админские функции и меню. Также добавили расширенную систему помощи, чтобы игроки и админы серверов не шарили бесцельно по нововведениям, натужно пытаясь понять, что к чему.

[www.planetquake.com/coliseum2/](http://www.planetquake.com/coliseum2/)



XXXX

Открылась сеть серверов, посвященных известному моду Team Arena для Ку3. Называется Team Arena Area и запущена на базе Quake3World. В общем, танцуют все. К сожалению, настоятельно требуется лицензионка... а то продолжения банкета не будет.

[www.quake3world.com/info/teamarena/](http://www.quake3world.com/info/teamarena/)

XXXX

С сайта Agbbot на свет божий выпустили новую 0.55 версию бота для Counter-Strike. Помимо поистине чудовищного интеллекта, сей бот наделен способностью ставить бомбы и спасать заложников.

[http://members.tripod.de/another\\_gb\\_02/projects/bot.ZIP](http://members.tripod.de/another_gb_02/projects/bot.ZIP)

XXXX

Альфа 0.1 мода The Dark Experience для Half-Life появилась в Сети. Судя по всему, этот мод будет напоминать забываемый Counter-Strike. Скачать альфу можно здесь:

[www.halflifexpert.com/TDE/](http://www.halflifexpert.com/TDE/)

XXXX

Зарелижена последняя бета v0.99i мода Q3A OSP. Кое-что пропатчено, кое-

## Quake 3

## Invasion

[www.planetquake.com/invasion](http://www.planetquake.com/invasion)

Данный мод для Q3 представляет собой очередную вариацию на тему кровавых разборок между злобными инопланетянами и еще более злобными жителями планеты Земля. На этот раз — с уклоном в СТФ. Я говорю "с уклоном", потому что, несмотря на наличие двух сторон, флаг есть только у одной. Точнее, не флаг, а Яйцо... или Кокон. Яйцом, само собой, владеет команда Чужих (Aliens). Морпехи должны его утащить на свою базу, тогда им засчитываются фраги.

Различия двух команд довольно существенны, что не добавляет в игру баланса, а скорее наоборот. Морпехи прекрасно вооружены, а Чужих много; так в идеале. Но эта прекрасная идея работает, только когда играет действительно толпа народу.



● Узнаете?... (Invasion)

В начале игры за команду морпехов (Marines) игрок выбирает оружие, коего четыре разновидности, и броню, тоже из четырех видов. Оружие имеет функцию альтернативного огня.

## Оружие

Chaingun — это квейковский пулемет. Думаю, инструкция по эксплуатации не нужна. Shotgun — шотган. В альтернативном режиме стреляет очередями по три патрона, точнее, по шесть — из двух стволов. Flamethrower — огнемет. Шашлык из Чужих вам обеспечен — достаточно нажать на кнопку. BFG11k — оно самое. Вершина всех извращений с оружием. Особых изменений не претерпело (куда уж дальше?).

## Броня

Kevlar, Titanium, Composite и Magnetic — различаются по прочности и, соответственно, по массе. Чем круче доспех, тем медленней ползет игрок.



● Яйцо у меня в заплечной котомке! (Invasion)

Начиная играть за Чужих, надо выбирать себе класс, потому как Чужие бывают нескольких разновидностей. Каждый класс обладает каким-либо уникальным свойством, помогающим продержаться в бою против морпехов чуть дольше трех секунд. Возможно, пять. Но не больше. Потому как Чужие вооружены пулеметами и большим запасом энтузиазма. Но, как известно, на чистом энтузиазме далеко не уедешь. И на грязном тоже. Поэтому, чтобы игровой процесс приносил удовольствие обеим командам, Чужих должно быть по крайней мере раза в три больше.

Trooper — единственный класс, который способен периодически наказывать морпехов. А все потому, что может подбирать чужое оружие и гнусно им пользоваться. Bloomy — этот класс создан специально для страдающих суицидальными проявлениями. Будучи смертельно раненым, взрывается, унося с собой в могилу всех окружающих. Rad — вот к нему лучше не приближаться. Расстреливать издали, потому как радиоактивен. Смертельные лучи проникают сквозь любую броню и поражают мозг. Xenomorph — классический Чужой. Но до монстра дефматча из AvP не дотягивает — кишка, к сожалению, тонка. Вооружен лишь gauntlet'ом, но бешеная скорость передвижения позволяет ему спокойно уворачиваться от пуль относительно неповоротливых морпехов. Кроме того, может бегать в подполье и неожиданно выскакивать из различных щелей, пугая чайников.

## FreakBall Arena

[www.planetquake.com/freakball](http://www.planetquake.com/freakball)

FreakBall Arena — это футбол, а точнее, Ку3-версия американского футбола. Правда, тут вместо красных карточек раздают фраги, а арбитра нет и в помине. Итак, игровое поле — огромное, но симметричное, со множеством укрытий, трамплинов, мостиков и прочих прибабасов. Везде разбросаны оружие и патроны. Пара ворот в противоположных концах поля. Две команды, с дикими воплями носящиеся по полю взад-вперед. Горы трупов. И, наконец, самое главное — мяч. В начале игры он весело подпрыгивает в центре



# Half-Life

поля. Пинать его нельзя, можно только схватить с помощью специального **Freakball launcher**. Данное оружие предназначено сугубо для стрельбы мячом по воротам противника. По своим воротам, увы и ах, стрелять не получится. На первый взгляд все просто: казалось бы, хватай мяч и беги к воротам противника, превращая по пути все окружающее во фраги... Но! Есть две маленькие тонкости, трансформирующие увлекательный игровой процесс в маниакальное пристрастие к данному моду. Во-первых, бегать с мячом



● Ну, кто первый?! (FreakBall Arena)

можно только когда у вас в руках **Freakball launcher**, иначе мяч просто падает на поле. Само собой, стрелять в таких условиях невозможно, значит, товарищи по команде должны не кемперить по углам с рельсой, а прикрывать нападающего своими тушами... И вторая тонкость: даже при самом малейшем попадании в счастливого обладателя мяча он тут же перестает таковым быть. Так что вожделенный мяч можно отобрать, не превращая половину команды врага в отбивные, что весьма разнообразит игровой процесс.

При достаточном количестве игроков можно даже такую скучную и тоскливую игру, как футбол, преобразовать в эффектное и феерическое действо, когда мяч по десять раз за секунду переходит из рук в руки, когда внутренности игроков красивыми фонтанами устремляются в небо... и когда через пять часов игры оказывается, что мяч пропал неизвестно куда, а голы забивали оторванной головой местного отца Кваки.



● Противник стремительно рвется к мячу... Зря он это. (FreakBall Arena)

## Open Source JailBreak

[www.zetafleet.com/osjb/](http://www.zetafleet.com/osjb/)

Крайне интересный мод для Полураспада (его прототип сделан на платформе Ку3 и довольно популярен среди поклонников). Те, кто хоть один раз в жизни переночевал в "обезьяннике", оценят сей мод по достоинству. Суть JailBreak проста до гениальности: две крепости и, соответственно, две команды — наши и фрицы (кроме шуток: обе крепости увешаны пропагандистскими плакатами всех поколений стенгазетчиков, косящих от строевой; все это сразу настраивает на патриотический лад).

Никаких флагов, яиц и прочих фетишей не предусмотрено. Только две клетки и богатство фантазии разработчиков. Начинается игра, и обе команды радостно несутся навстречу друг другу со вполне понятными намерениями. Некоторое время все друг друга стреляют, мочат, рвут, давят, месят, раздирают, насил... понятно, что в качестве производного от процесса выступают трупы игроков.

В другом моде убитые шли бы на респаун и — по новой. А здесь убитые с искренним удивлением обнаруживают себя вос-



● Кому-то из нас сегодня суждено сесть. В тюрьму отправляется убитый, а убийце достается свобода! (Open Source JailBreak)

кресшими во вражеской тюрьме, откуда нет никакой возможности убежать. Удивление их возрастет еще более, когда в камере соберется вся команда в полном составе, а затем одна из стенок отъедет в сторону, и за ней окажется пулемет... или камеру с тихим шипением наполнит ароматный иприт... или с потолка спустятся урановые стержни... Вариаций много.

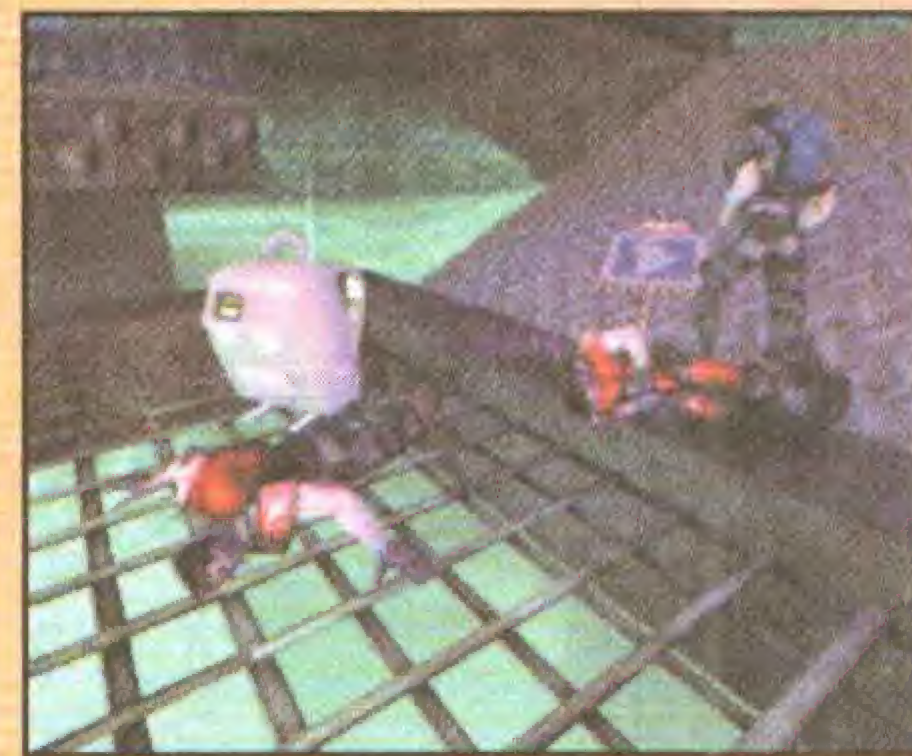
Цель игры, понятно, освободить свою команду и засадить вражескую в камеру смертников без права переписки (а зачем оно им?). Освободителям надо всего

что пофиксено, особо злобные баги убиты наповал. Заменили интерфейс, а также помимо всего прочего добавили возможность менять цвет прицела и увеличили число опций для сервера.

[www.orangesmoothie.org/beta.html](http://www.orangesmoothie.org/beta.html)

XXXX

Наконец-то стала появляться информация по поводу **Unreal Fortress** — конверсии UT, которая будет воплощать в себе игровой процесс образца **Team Fortress 2**. Обещанный релиз в августе не состоялся (похоже, что это очередной долгострой), но готова очередная версия для внутреннего те-



стирования. С месяц назад ее даже отдали для написания preview тов. Masterdog'у, живущему на **BarrysWorld**. А недавно обновили у себя на сайте раздел скриншотов из игры. Выглядят они довольно приятно.

[www.unrealfortress.com](http://www.unrealfortress.com)

XXXX

Идет процесс разработки конверсии **Front Line Assault**. В этом моде обещается самая реальная из имеющихся в мире эмуляция военных действий, происходивших во время Второй Мировой войны. Правда, там будут противостоять друг другу немецкая и американская армии, но к такой трактовке истории мы уже привыкли. Мы будем играть за обыкновенного пехотинца, так что придется попотеть — надеяться можно только на себя и совсем немного на соратников.

[www.planetunreal.com/flassault/](http://www.planetunreal.com/flassault/)

XXXX

Тех, кто с нетерпением ждет беты 4 мода **Action Half-Life**, можно порадовать новыми скриншотами различных видов оружия, которого уже набралось чуть ли не больше, чем в Каунтер-Страйке.

<http://ahl.telefragged.com/>

XXXX

Объявлен новый мод на базе Полу-



## Новости

распада. Называться он будет Men in Black. Как можно догадаться, сей будущий шедевр основан на одном из шедевров прошлого, из области киноиндустрии. Удовлетворить свое нездоровое любопытство насчет этого проекта можно вот по этому адресу:

[www.meninblack.fr.st](http://www.meninblack.fr.st)

XXXX

Strangelove Racing — это гонки на редимерах. Автором является тот самый Ofus, который создал забавный мод Strangelove, в котором позволено летать на редимерной ракете в стан врага и об-



ратно. Гонки еще в разработке.

[www.planetunreal.com/Ofus](http://www.planetunreal.com/Ofus)

XXXX

Conquest — новая модификация, геймплей которой на первый взгляд аналогичен режиму Domination в UT, но только с одной контрольной точкой на карте вместо обычных трех. Несмотря на кажущееся небольшим отличие, Conquest все-таки стоит ближе к Assault, нежели Domination, так как для успешной игры здесь необходим высокий командный скилл бойцов. При этом острота игры сохраняется и при небольшом количестве игроков. Сам мод совсем невелик, размером всего 4К. Это пока вторая бета, но уже полностью играбельная.

[www.utworld.net/mdisaster/conquest/index.htm](http://www.utworld.net/mdisaster/conquest/index.htm)

XXXX

Встречайте новый патч — UT 430. Похоже, дело близится к тому, что следующей парой патчей игровой процесс будет доведен до идеала, абсолюта и маразма. Шутка. А патч смотрите на нашем CD — и здесь уже шутить никто не планирует.

[www.unreal.ru/archives/files/UTPatch430.exe](http://www.unreal.ru/archives/files/UTPatch430.exe)

XXXX



● Где-то тут красная кнопка...  
(Open Source JailBreak)

лишь пробраться в центр вражеской базы и нажать там на красную кнопку, попутно истребив всех оппонентов. Несложно, правда? При нажатии заветной кнопки дверь камеры распахивается, и под натужный рев сирены озлобленные многолетним заключением зеки вываливаются на свободу и веселой толпой бегут благодарить тюремщиков за хорошее содержание.

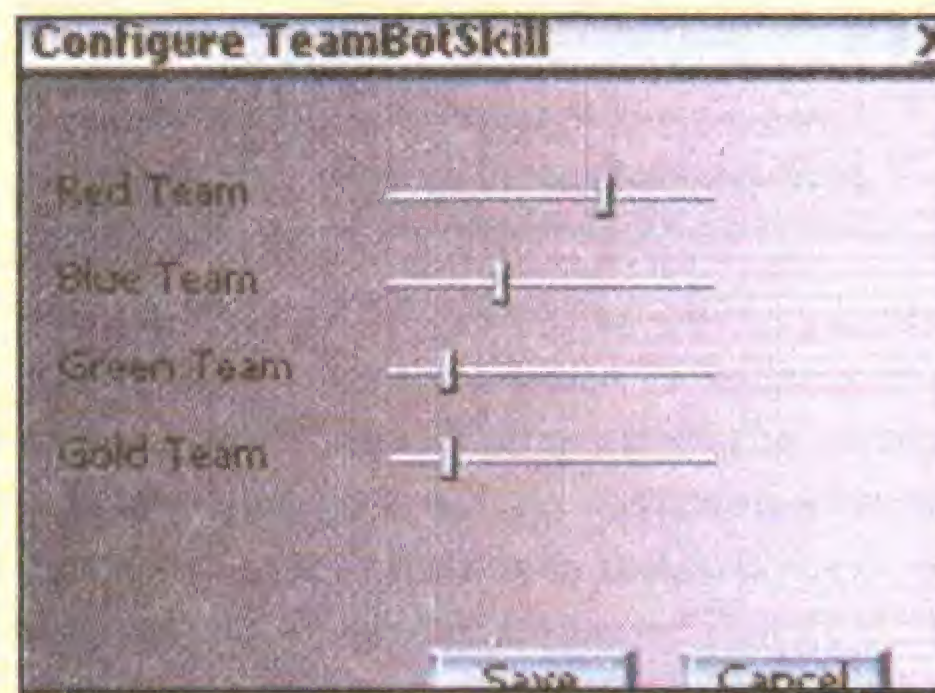
Вообще, крайне колоритный мод... Чего стоит один только "Интернационал", мелодия которого звучит при очередной победе наших! Поэтому резюме будет кратким: JailBreak — мод высшего класса, его можно рекомендовать каждому.

## Unreal Tournament

### Team BotSkill и FairSquare

[www.planetunreal.com/mutationstation/](http://www.planetunreal.com/mutationstation/)

Благодаря мутатору Team BotSkill, недавно созданному на Mutation Station, можно легко управлять и настраивать уровень



● Простым перемещением движка уравниваем команды (Team BotSkill)

игры ботов в командных режимах игры. Такой мутатор может быть полезен в случае сильного различия скиллов игроков-людей

в противоборствующих командах. Особенно для команд-новичков, противостоящих зубрам тимплейной игры.

В задачи мутатора FairSquare входит "уравнивание" возможностей игроков с различными уровнями мастерства. Он дарует менее опытным игрокам большую скорость передвижения, более мощное оружие и больше здоровья. В разношерстных компаниях этот мутатор может реально пригодиться — у новичков не будет возникать отрицательного психологического эффекта от постоянных проигрышей, а отцы не будут ощущать себя поправшими в ясли.

### Frozt

[www.planetunreal.com/frozt/](http://www.planetunreal.com/frozt/)

При игре с модом Frozt игрокам совершенно не нужно заботиться о здоровье в привычном смысле слова. Там умирают не от нехватки оноло, а скорее от переохлаждения. Организм игрока теряет тепло вполне традиционным образом — при попадании вражеских пуль и зарядов. При этом сохранить тепло помогает броня. А "подогреть" себя дополнительно можно, постоян-



● Ох, не любят ледовые статуи ракет... (Frozt)

но находясь в движении, в особенности почаще подпрыгивая. Ну, в общем, как и в жизни. Но самое интересное происходит с игроком, когда он полностью теряет свое тепло. Он не просто умирает, а превращается в прозрачную ледовую статую. И никаких респаунов.

Так и продолжаем стоять, как застыли, либо до окончания игрового раунда, либо до момента оттаивания, что наступает через шесть минут. В тимплее это время существенно укорачивается, если рядом пробежит "горячий" тиммейт. Так что соклановцы могут помогать друг дружке оттаивать буквально за несколько секунд. У свежееоттаявшего остается все то, что ему удалось накопить за период теплокровного существования. Впрочем, существует реальная опасность быть разбитым на кусочки, находясь в замороженном состоянии. В этом случае игрок попадает на респаун. ■



## Клубные новости

### CPL меняет возрастные ограничения

Уже с первого января 2001 года CPL (The Cyberathlete Professional League) поднимает возрастную планку участия в своих турнирах. Стартует тысячелетие, и принимать участие в чемпах CPL смогут только те, кому уже за... 17. Если кто не помнит, то раньше к участию допускались игроки не младше 15 лет, однако недостижимым семнадцатилетия нужно было выклянчить письменное разрешение у родителей. Теперь же у них и вовсе поиграть не получится. О времена, о нравы...

### Скажем "нет" новому Quake

CPL решила отказаться от использования обновленной версии Quake 3 Arena в чемпионате FRAG 4. Помимо этого, в Сети появились слухи о том, что и на других чемпах, которые будут проводиться под эгидой CPL, станут использовать только "старые" версии Qu3. Организаторы турнира аргументируют свои действия очень просто: измененная физика игры не позволяет играть в подавляющее большинство модов.

29 сентября долгожданный чемпионат FRAG 4 стартовал. В рамках чемпа были заявлены турниры по Qu3 с призами от фирм Saitek Industries, Gathering of Developers, Activision, SouthPeak Interactive, Westwood Studios, Sierra Studios. А суммарный призовой фонд составил ни много ни мало — \$100000. К сведению, максимальный денежный фонд чемпионата до проведения четвертого "Фрага" составлял "всего" \$50000; этот "рекорд" был зарегистрирован на одном из соревнований по Descent 3.

### Турниры по Qu3

В самом конце вдруг потеплевшего сентября прошли сразу три чемпионата. Вот результаты соревнований.

#### Турнир Frag4 — 4 on 4

1. clan Kapitol
2. r3volution
3. Eyeballers

#### Турнир в клубе DeerpTown — 4 on 4

1. Team 4z
2. clan ReD
3. CK4 (DDT)

#### Турнир в клубе Nordic, Санкт-Петербург — 1x1

1. PELE [PK]
2. c4-Zlo
3. nb.Sid ■

## Новости

Assassination — новое оружие, новые правила, а отсюда — новый тип игры, в том числе и одиночной. Буквальный перевод названия мода — "наемное убийство", а ближе к реалиям — "террористический акт". Собственно, этим и придется



заниматься. Парни работают над модом упорно, и результаты не заставляют себя ждать.

Из уже имеющегося в активе разработчиков — 23 новых пушечки, множество моделей, карт и кучи всякого прочего программного кода. Сайт увешан красивыми скриншотами. Качать пока нечего, но пожелаем им удачи и, вооружившись терпением, начнем нетерпеливо ждать.

[www.planetunreal.com/assassination/](http://www.planetunreal.com/assassination/)



Пока что Unreal 2 остается одним из самых секретных игровых проектов современности. Никто из официальных или причастных людей ничего и говорить не желает или... не может. А посему остаются только слухи и догадки.

Покопавшись в .plan'e Grayson Edge'a — дизайнера уровней для U2, — можно обнаружить скриншот, показывающий, как выглядит Unreal 2 Editor. А также высмотреть название будущего уровня — januslab.u2. Из чего следует, что карты Unreal 2 будут иметь расширение .u2, и, видимо, будут сильно отличаться по структуре от привычных .ulr-карт.

При желании уже можно сделать предварительный заказ на Unreal 2 в одном из европейских online-магазинов. Это обойдется вам в 93 DM (или 47,55 Euro). Интересно, что там даже проставлена дата релиза — ноябрь 2000 года. Оптимисты, однако. Дай-то бог, чтобы к лету 2001 поспела игрушка.

[www.legendent.com](http://www.legendent.com)

КОМПЬЮТЕРНЫЙ КЛУБ

# АРСЕНАЛ Pentium III VooDoo III

Новый компьютерный клуб!

Мощнейшие игровые станции:

**Intel Pentium III 700**  
**3Dfx VooDoo III 16 Mb**  
**Memory 64 Mb**  
**Сеть 100 Mbit!**

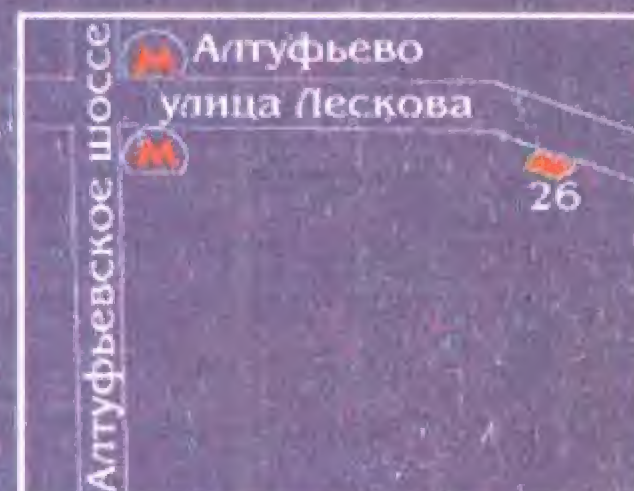
Стоимость:

с 9-00 до 12-00 - 15 руб. в час  
с 12-00 до 23-00 - 20 руб. в час  
Ночь - 70 руб.

Вырежи купон и приезжай -  
получишь один час  
бесплатно!

тел. 405-0194

Лескова  
26



1 ЧАС  
БЕСПЛАТНО!

тел. 216-6568

Звездный  
бульвар  
16/2



1 ЧАС  
БЕСПЛАТНО!



Новости

XXXX

Не стоит на месте и мод **Resident Evil**. Впрочем, он скорее потянет на отдельную игру. Отличия от оригинала (UT) будут очень существенными. Фактически следу-



ет ожидать реализации игры с одноименным названием на движке UT. Скриншоты новой карты **Racoon City** выглядят весьма стильно. По-моему, даже лучше, нежели новейшая игра из этого цикла — **Devil Inside** (разработчик тот же, что и у **Resident Evil**).

[www.residentunreal.com](http://www.residentunreal.com)

XXXX

Под аббревиатурой **UTSF** скрывается маленькая, но весьма полезная утилита — синхронизатор каталогов игры между разными компьютерами в сети. Конечно, можно это сделать вручную, но когда число машин переваливает за десяток (в клубе, например), тогда этот процесс становится крайне утомительным; растет и риск ошибок. Новая, 2.0 версия обогатилась кучей полезных опций, да и работает побыстрее предыдущего варианта.

<http://utilized.unrealism.com/utfs/download.shtml>

XXXX

Не заглохло дело производства **сингл-сюжетов** для **Unreal** на сайте **COIN Productions**, полностью посвященном и преданном делу создания лучших single-карт. Только что вышла первая intro-карта из задуманного сюжета **Escape from Doom**, но существует она пока в виде ознакомительной бета-версии.

В разработке находится еще один сюжет под названием **UT-SP**. Полной расшифровки названия пока нет, однако известно, что этот набор будет включать пять сюжетно связанных между собой карт и не будет иметь отношения к самому UT.

[www.unreality.org/coin/](http://www.unreality.org/coin/)

Новости

XXXX

Пока на сайте **Ledeye Productions** появляются только новые скриншоты из будущей сингл-кампании для **Unreal** под названием **New Alcatraz**. А воевать нам придется за скаарджа, члена одного из многочисленных противоборствующих кланов. К междоусобице привела смерть Королевы, миллионы раз павшей от рук геймеров, прошедших **Return to NaPali** (50 лет тому назад по сюжету). Мы начнем с попытки совершить побег из тюрьмы Алькатрас. Знакомое, однако, начало...

[www.unreality.dk/ledeye/](http://www.unreality.dk/ledeye/)

XXXX

Весьма обширные изменения/дополнения произошли с мутатором командной турнирной игры — **Teamplay Tourney Mod**, создаваемом **PaKMaN**'ом в рамках проекта **UT Scripting @ Russia**. Нынче он достиг стадии **1.02final**. Все еще не последняя версия; вот список нововведений:

- исправлен баг с некорректной заменой нестандартных моделей (в случае с реальными игроками);
- существенно повышена громкость **QFeedback**;
- введено корректное отображение HUD'ом того, сколько времени осталось до окончания действия "квада";
- то же самое касается невидимости;
- и, самое главное, воссозданы так называемые "hittones", как в Pro Mod для Q3.

<http://clan34s.formoza.ru/scripting/>

XXXX

Вышел апдейт мода **StrikeForces** до версии **1.50**; необходимо иметь установленную версию **1.40**. Подправлены характеристики и звуки некоторых видов



оружия, добавлены флэш-гранаты, новые скины и новая система наград по окончанию раунда; уменьшен лаг.

[www.planetunreal.com/strikeforce/downloads/patch150.shtml](http://www.planetunreal.com/strikeforce/downloads/patch150.shtml)

Новости

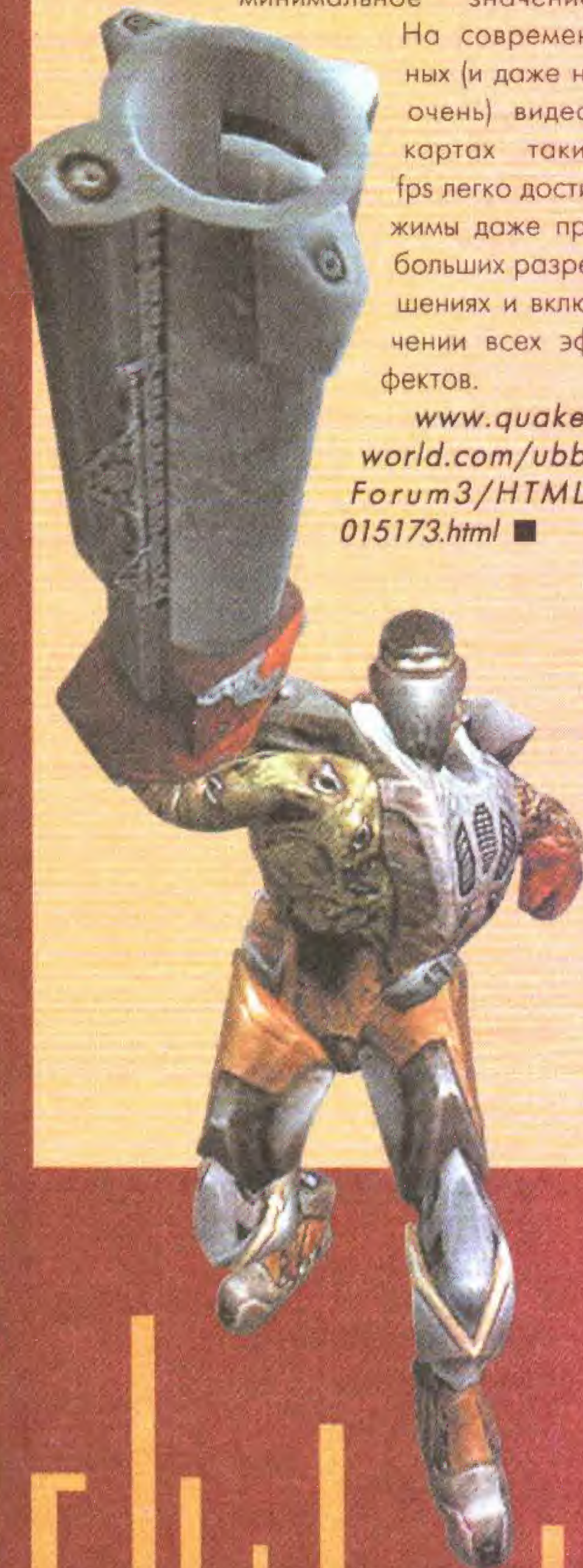
XXXX

Чтобы лучше представлять себе связь между вашими игровыми успехами и имеющимися хардварными ресурсами, полезно пробежать глазами по одному из топиков на форуме **Quake3World** с названием **The DEFINITIVE fps physics**. Там объяснены причины зависимости ваших игровых успехов в **Quake3** от fps. Также даны конкретные рекомендации, сколько и чего именно нужно выжать из своей машины, чтобы стать неплохим квакером. Отцы Квейка, без сомнения, давно осведомлены об этих особенностях физики Ку3, но вот неофитам будет полезно почитать.

В свете упомянутых фактов просто нельзя не сказать о том, что в **Unreal/UT** количество fps не принесет вам практически никаких преимуществ перед противником, если брать 35 кадров в секунду за минимальное значение.

На современных (и даже не очень) видеокартах такие fps легко достижимы даже при больших разрешениях и включении всех эффектов.

[www.quake3world.com/ubb/Forum3/HTML/015173.html](http://www.quake3world.com/ubb/Forum3/HTML/015173.html) ■





Для начала попробуем заглянуть в каталог `Data\Campaigns`, лежащий в корневой директории игры. Как можно понять из его названия, в этом каталоге лежат файлы конфигурации кампаний. Всего их 3 — лежат они в подкаталогах `\Craywen`, `\Wrath` и `\Tutorial`. В качестве примера рассмотрим редактирование первой кампании игры — `Craywen`. Открыв одноименный каталог, вы обнаружите там 3 файла — `craywen.cam`, `craywen.loc` и `craywen.tec`. Наибольший интерес для нас представляет первый файл — вот с него-то и начнем. Откройте этот файл любым приглянувшимся текстовым редактором, не забыв предварительно сохранить его во временном каталоге, и начинайте вносить туда необходимые изменения. Вот наиболее важные параметры:

`// force (crayven or wrath)`

`crayven` — Определяет, к какой расе будут принадлежать ваши войска. Можно приколоться и поменять на `wrath`.

`// required mission (if any)`

`tutorial` — Удалите эту строчку для того, чтобы избежать тренировочной кампании. **Hint:** Хотите получить доступ ко второй кампании, не проходя первую? Тогда просто удалите аналогичную строчку из файла `wrath.cam`.

`// missionlist`

`[MISSIONLIST]` — Определяет порядок миссий. Если текущая кампания уже успела вам надоесть, выкидывайте отсюда все, что вам кажется ненужным.

`Mission1`

`Mission2`

...

`Mission14`

`Mission15`

`[CUTSCENES]` — Определяет, после прохождения какой миссии последует определенный видеофрагмент. Если играть больше нет сил, но хочется узнать, чем дело



закончилось — поставьте файл `crayven_4.bik` вместо `crayven_1.bik` и начните кампанию сначала. Того же эффекта можно добиться, меняя номера миссий, указанные в скобках.

`// cutscene <missionX>`

`crayven_1.bik`

`crayven_2.bik` (название видеофайла)

`<Mission6>` (какую миссию надо пройти для его просмотра)

`crayven_3.bik <Mission10>`

`[SQUADLEADER]` — По идее, этот раздел отвечает за распределение юнитов по миссиям (см. комментарий ниже), но на моей машине этот трюк отказался работать. Поскольку на некоторых машинах взлом прошел гладко, то велика вероятность, что и у вас это получится — тогда просто замените, скажем, `cc_marine` на что-нибудь помощнее (`cc_attackaerodyne`). Обратите внимание, что по непонятным причинам многочисленные параметры из комментария совершенно не используются разработчиками...

`//<_Mission1> ENTITY cc_marine NAME xxx GENDER male / female WEAP xxx SPECWEAP xxx ARMOR xxx EQU1 xxx DROP-SHIP xxx`

`<_Mission1> ENTITY cc_marine`

...

`<_Mission15> ENTITY cc_heavytank`

`<_Mission15> ENTITY cc_aavehicle`

`<_Mission15> ENTITY cc_attackaerodyne`

Максимально облегчив (или утяжелив — кому как нравится) свою игровую жизнь, можно переходить к другим настройкам игры. Обратим внимание на каталог под названием `\Localization` в директории `\Data`. Как следует из названия, в этом каталоге собраны почти все текстовые сообщения игры, что представляет для нас немалый интерес. Начнем с файла `squad_names.TXT`, в котором собраны названия всех юнитов игры. Юниты разделены на две группы, в соответствии со своей партийной принадлежностью, — это `[CRAYVEN]` и `[WRATH]`. Если включить воображение и подойти к делу творчески, можно придумать такое, что разработчикам не могло бы присниться даже в кошмарном сне! Посмотрим, что еще любопытного есть в этом каталоге. Для крат-

кости просто перечислю, в каких файлах что находится:

`armor.loc` — названия встречающейся в игре брони.

`briefing.loc` — имена персонажей в брифингах.

`common.loc` — стандартные сообщения игры.

`dialogs.loc` — названия опций.

`disconnect.loc` — различные сообщения об ошибках.

`entconfig.loc` — названия способностей юнитов.

`entfiles.loc` — комментарии к ним.

`equipment.loc` — названия различного снаряжения.

`interface.loc` — внутриигровая справка (вызывается по нажатию F1).

`keys.loc` — настройки управления.

`types.loc` — классификация юнитов.

`weapons.loc` — названия орудий.

`credits.txt` — краткий энциклопедический словарь по именам авторов игры.

Как видите, при помощи этих файлов можно полностью менять большинство параметров игры, что не может не порадовать начинающих "русификаторов" и тотальных "конверторов" (ведь если взлом делается для себя, а не для коммерческого использования, то это вполне законно). А мы идем дальше — в каталог `Data/Missions`. Для примера рассмотрим первую миссию (папка `/Mission1`), а с остальными при желании разберетесь сами. Для начала поменя-

ВСКРЫТИЕ



ем название задания (`mission1name.txt`), затем можно изменить выдаваемые по ходу дела инструкции, для чего служит файл `mission1briefing.loc`. Остальные игровые сообщения находятся в файлах `mission1.mbx`, `mission1.obd`, `mission1.obn`, `mission1.tem`. Заодно не забудьте поменять и тексты, выводимые игрой при вашей победе или проигрыше. Для этого откройте файл `mission1.dsc`:

[SUCCESS]

...  
Текст, демонстрируемый при успешном завершении данной миссии.

[SUCCESSVOICE]

`CC_01_JE.mpd` — звуковой файл с голосовым сообщением об этом счастливом событии. К сожалению, допускаются только файлы со странным расширением `*.mpd`, природу которых мне установить не удалось.

[FAILURE]

...  
Текст, выводимый на экран в случае вашего поражения.

...  
Теперь попробуем поменять стандартные шрифты игры. Для чего этим заниматься? Дело в том, что таким образом можно быстро и безболезненно "русифицировать" игру. Согласитесь, приятнее, когда ваши нежно любимые соседи/преподаватели, именами которых названы особо подлые вражины, говорят (или ругаются) на великом и могучем, а также родном. Как это сделать? Нет ничего проще — заглянем-ка в директорию `Data\Gfx\Fonts`. Видите файлы с названиями `font_mui.tga`, `font_mui_big.tga`, `font_mui_big_ond.tga`, `font_mui_chaf.tga`, `font_mui_white_ond.tga` — вот над ними нам и придется хорошенько поработать. Откройте любой из них в любимом графическом редакторе и внимательно посмотрите, что там нарисовано. Это же символы, используемые движком игры! Наша цель — добавить сюда русские буквы. Делается это так: вместо какого-нибудь из присутствующих значков ставьте букву, обязательно соблюдая при этом цветовую гамму картинки и не забыв записать на отдельный листок, что вы там наменяли. Да, и не забудьте позаботиться о том, чтобы раз-

мер файла не изменился ни на байт — в противном случае у вас могут быть проблемы с последующим запуском игры. Если сохранить оригинальный размер никак не получается, попробуйте добавить в файл немного лишних точек или убрать что-нибудь несущественное. Можно также изменить качество изображения. Однако существует еще один подводный камень, способный немало подпортить жизнь начинающему "русификатору". Если еще раз заглянуть в каталог со шрифтами, то окажется, что каждому `tga`-файлу соответствует одноименный текстовый. Предназначение этих текстовиков заключается в определении координат всех имеющихся значков — иначе откуда движку программы знать, где ему брать, скажем, букву "эю"? Можно, конечно, подправить и эти координаты, но зачем нам так извращаться — проще будет не менять размеры символов, тогда и координаты не изменятся... Затем открывайте любой из файлов, содержащий текстовые сообщения, и вводите туда уже русский текст. Запустите игру. Что за `@#` вместо букв? Подождите, помните, мы записывали, какой символ на что мы заменяли? В этом все и дело — для корректной русификации вам придется вводить текст не русскими буквами, а теми самыми значками. Например, если вместо "V" вы поставили "в", вместо "@# — "а", "с" не трогали, а "# заменили на "я", то вместо "вася" вам придется вводить `v@c#`. Грамотно подобрав все замены, можно получить более-менее соответствующие русскому языку символы, что существенно облегчит нашу задачу.

А на десерт у нас осталась возможность изменить всю графику игры — на первый взгляд, разработчики на этот раз отошли от доброй традиции прятать все интересное куда подальше. Видимо, поняли, насколько глупо пытаться противостоять лучшим умам планеты. Все текстуры и элементы интерфейса игры лежат в обычных `tga`-файлах, править которые сможет даже ребенок, хотя бы немножко знакомый с Photoshop. Однако, немного покопавшись в этих файлах, вы заметите, что там определенно чего-то не хватает. Оказывается, многие текстуры игры заперты в специальных `*.sdf`-файлах, редактирование которых затрудняется тем, что нам неизвестно, что это за формат. Но ничего, до выхода необходимого редактора придется довольствоваться тем, что уже можно изменить. В первую оче-



редь обратим внимание на содержимое папки `\Data\Gfx`. Со шрифтами мы уже разобрались, теперь рассмотрим содержимое остальных каталогов.

`\Ingameinterface` — здесь находятся элементы основного интерфейса игры — кнопки, указатели и прочая дребедень.

`\Medals` — награды, выдаваемые за выполнение определенных заданий. Рассматривая изображения этих самых медалей, я обнаружил полное несоответствие их с системой наград, принятой в Красной Армии. Что за безобразие, товарищи! Следует немедленно уничтожить изображения этих империалистических железяк и заменить их соответствующими орденами.

`\Mouse` — В этом каталоге уютно располагается один-единственный файл, изображающий курсор мыши. На мой взгляд, этот никчемный треугольник стоит заменить на что-либо более пристойное — как вам, скажем, курсор, выполненный в форме руки с растопыренными пальцами (указательным и мизинцем, разумеется)?

`\Sw_Movies` — очень примечательная папка. В ней лежат вовсе даже не заставки, как можно подумать из названия, а физиономии основных действующих героев игры. Что надо делать в таком случае, я думаю, понятно без комментариев. Да, обратите внимание — все картинки должны быть в разрешении `128x64`, с гаммой в `24K` цветов.

`\Specialequipmenticons`, `\Specialweapons`, `\Uniticons` — Здесь располагаются значки со схематическими изображениями юнитов, оружия и оборудования.

Не помешает также глянуть в папку `\Data\Textures` — кое-что интересное можно найти и здесь. А напоследок упомяну про возможность стянуть или поменять игровые звуки, находящиеся в каталоге `\Data\Textures`. Помимо бесполезных `*.mpd`-файлов, здесь можно пожить и нормальными `wav`-ами.

Удачного вам взлома! ■



# SHOGUN: TOTAL WAR

В ПОМОЩЬ  
НАЧИНАЮЩИМ  
САМУРАЯМ

ATOM  
kman\_atom@mail.ru

Хмм... Название миссии уже было, а теперь еще и название карты... В общем, ставьте то же, что и ранее.

**BattleType::**  
**BATTLE\_TYPE\_HISTORICAL**

Тип миссии — определяет, к чему она относится (историческая, тренировочная или какая другая).

**Deployment::true**

Развертывание войск. Если поставить значение этого параметра **false**, то это почти лишит миссию тактической части. К тому же в этом случае необходимо добавить еще и такую строчку:

**InitialCameraPos:: 10045 26827 160 -10 1000**

Начальная позиция камеры. Значения параметров (слева направо): позиция по оси x, по оси y, направление (в градусах), высота (в градусах), расстояние до земли. Обратите внимание, что в миссиях с тактической частью эта строка не нужна.

**Season::autumn**

Время года. Может принимать значения **spring** (весна), **summer** (лето), **autumn** (осень) и **winter** (зима).

**WeatherSequenceld::12**

Характеристика погоды. Может принимать значения от 1 (отличный солнечный день) до 43 (сильный снег или дождь — в зависимости от времени года).

**Player::»Takeda Shingen\_xzy» 5 5 LOCAL «Takeda Shingen» 0 true 17383 8289 180**

Информация о первом игроке (слева направо): имя, порядковый номер, порядковый номер его союзников, тип (**LOCAL** — игрок управляется человеком, **ARTIFICIAL** — игрок управляется компьютером), название файла с описанием армии, предел Koku (ресурсы), наступательная или оборонительная пози-

ция (**true** — атака, **false** — оборона). Во второй строке обозначены стартовые координаты игрока (позиция по оси x, по y, и направление в градусах).

**Player::»Uesugi Kenshin\_xzy» 7 7 ARTIFICIAL «Uesugi Kenshin» 0 false 26582 37363 40**

Информация о втором игроке (аналогично информации о первом).

Теперь перейдем к файлам, содержащим информацию о войсках игроков. Они находятся в той же директории, что и предыдущий файл, но имеют расширения **\*.adf** и называются в соответствии с именем игрока. В нашем случае это будут файлы **Takeda Shingen.adf** и **Uesugi Kenshin.adf**. Рассмотрим первый файл повнимательнее, ведь там находится вся информация о наших войсках.

//  
// Army description file  
//

**UnitStart::»Takeda Shingen»**

С этой строки начинается описание каждого юнита. В кавычках приводится название отряда, которое можно изменить по своему вкусу. Обратите внимание, что можно не мучиться и ввести «» — тогда название отряда подберется автоматически.

**InitialLeaderName::»Takeda Shingen\_xzy»**

Имя предводителя. Редактировать аналогично предыдущему параметру.

**IsGeneral::true**

Если значение этого параметра равно **true** — то, значит, это отряд лидера войска. Учтите, что в каждой армии должен быть только один лидер.

**Position:: 17383 8289**

Стартовые координаты (по осям x и y).

**Direction::0**

Направление отряда (в градусах).

**GeneralRank::6**

Звание командира отряда.

У лидера армии должен быть равен шести, у остальных — по единичке.

**LeaderHonour::6**

Слова лидера. Аналогично предыдущему.

**UnitMon::1**

Весьма странный параметр (не совсем понятно, что именно он определяет). Разработчики игры упорно ставят всем юнитам 1, чему я и рекомендую следовать.

**TroopType::hcavalry**

Тип отряда. Может принимать значения **ashi-spears**, **nodachi**, **lsamurai**, **hsamurai**, **samspears**, **lcavalry**, **hcavalry** и другие. При изменении этого па-



ВСКРЫТИЕ

Усаживайтесь поудобнее, товарищи самураи. Наливайте себе саке (но не переусердствуйте, ведь нас сегодня ждут великие свершения!) и готовьтесь слушать советы старого сенсея. Сейчас мы будем учиться строить свою империю.

## Редактируем миссии

Начнем мы, как водится, с миссий. Для этого откроем каталог **\Battle\Batinit**, расположенный в директории игры. Для примера рассмотрим взлом исторической миссии **4th Kawanakajima**, а с остальными вы сами разберетесь. В каталоге этой миссии (**\Battle\Batinit\Historical Battles\4th Kawanakajima**) находятся 3 файла, которыми мы сейчас и займемся. Для начала откройте файл под названием **4th Kawanakajima.bdf**, в котором содержится основная информация о карте. Вот строчки, которые нас более всего интересуют:

//  
// Battle description file  
//  
**Title::»Kawanakajima\_Title\_Label»**  
**Author::»Kawanakajima\_Author\_Label»**  
**Rating::»Kawanakajima\_Rating\_Label»**  
**Description::»Kawanakajima\_Description\_Label»**  
**Conditions::»Kawanakajima\_Conditions\_Label»**

Для изменения этих параметров (название миссии, имя автора, рейтинг, описание и условия победы соответственно) вам надо будет залезть в файл **Historical.txt**, находящийся в папке **\Loc\Eng**, и найти там строчку типа **//Translations for 4th Kawanakajima**. Ниже этой строки вы увидите список всех приведенных параметров [в квадратных скобках] и их значения {в фигурных скобках}. Когда начнете редактировать, не забывайте, что все текстовые сообщения игры должны быть помещены в кавычки, иначе возможны проблемы.

**MapName:: «4th Kawanakajima»**



раметра будьте внимательны — если ввести название несуществующего отряда, игра повиснет.

**TroopNum::60**

Количество воинов в отряде.

**TroopHonour::5**

Слава отряда.

**Columns::5**

Количество колонн, на которые разбит отряд.

**CurveRadius::1**

Радиус «действия» отряда. По умолчанию все юниты имеют по единице.

**FormationType::FORMATION\_WEDGE**

Формация (построение) отряда. Может принимать значения **FORMATION\_CLOSE**, **FORMATION\_LOOSE**, **FORMATION\_WEDGE** и так далее (названия соответствуют игровым наименованиям формаций).

**MeleeMode::ENGAGE\_AT\_WILL**

Режим рукопашного боя. Других значений этого параметра, кроме **ENGAGE\_AT\_WILL**, я не нашел.

**FatigueLevel::FRESH**

Эту строку лучше не изменять — разрабками она не используется.

**HoldPosition::false**

Определяет, будет ли этот отряд удерживать свою стартовую позицию (**true**) либо свободно перемещаться по полю боя (**false**).

**UnitEnd::**

Должно стоять после описания каждого отряда.

Для добавления нового отряда просто пропишите в файл все вышеперечисленные строчки. Следите только за тем, чтобы названия отрядов не дублировались, а также не забывайте, что у армии должен быть только один лидер. Отряды можно не только добавлять, но и удалять — зачем компьютеру столько юнитов?

## Тексты

Определившись с миссиями, можно приступать к следующему вопросу, а именно к изменению текстовых сообщений игры. Для этого откроем каталог **\Loc\Eng**, который находится в корневой директории. Здесь все очень просто — открывайте файлы, находя-



щиеся там, и редактируйте текст, заключенный в фигурные скобки. Главное — не трогать строки, расположенные внутри квадратных скобок, так как это просто условные обозначения, используемые движком игры. Для краткости просто приведу список таких файлов:

**Advisor Quotes.txt** — сообщения вашего советника.

**Battle.txt** — все, что относится к боям (имена воинов, названия юнитов и прочее).

**Death Poems.txt** — сообщения, выдаваемые при смерти героев игры.

**Events.txt** — основные сообщения игры.

**Frontend.txt** — пункты меню игры.

**Global.txt** — сообщения об ошибках, плюс некоторые второстепенные меню.

**Herald.txt** — девизы различных кланов.

**Historical.txt** — все, что относится к историческим миссиям.

**Intro.txt** — вводные слова перед миссиями.

**Outro.txt** — итоги всех миссий.

**Throne Room.txt** — сообщения ваших слуг.

**Trailer.txt** — вводные слова игры.

**Weather.txt** — описание погодных условий.

Можете ради эксперимента ввести часть текстов русскими буквами (на некоторых машинах русский текст успешно активируется в игре без приложения дополнительных усилий). Теперь запустите игру и посмотрите, что у вас получилось. Если вместо нормального текста вы видите всякие непонятные значки, то придется немного потрудиться, чтобы заставить «Сегун» разговаривать по-русски. В этом случае загляните в каталог **\Pacs**, находящийся в папке с игрой. Видите файлы с расширением **\*.tff**? Это — не что иное, как шрифты, используемые игрой, и, если открыть их Explorer'ом, станет видно, что наших букв там не предусмотрено. Для исправления этой досадной ошибки достаточно заменить эти файлы аналогичными шрифтами, но содержащими русские символы. Учтите только, что новые шрифты должны иметь названия старых, иначе игра их просто проигнорирует.

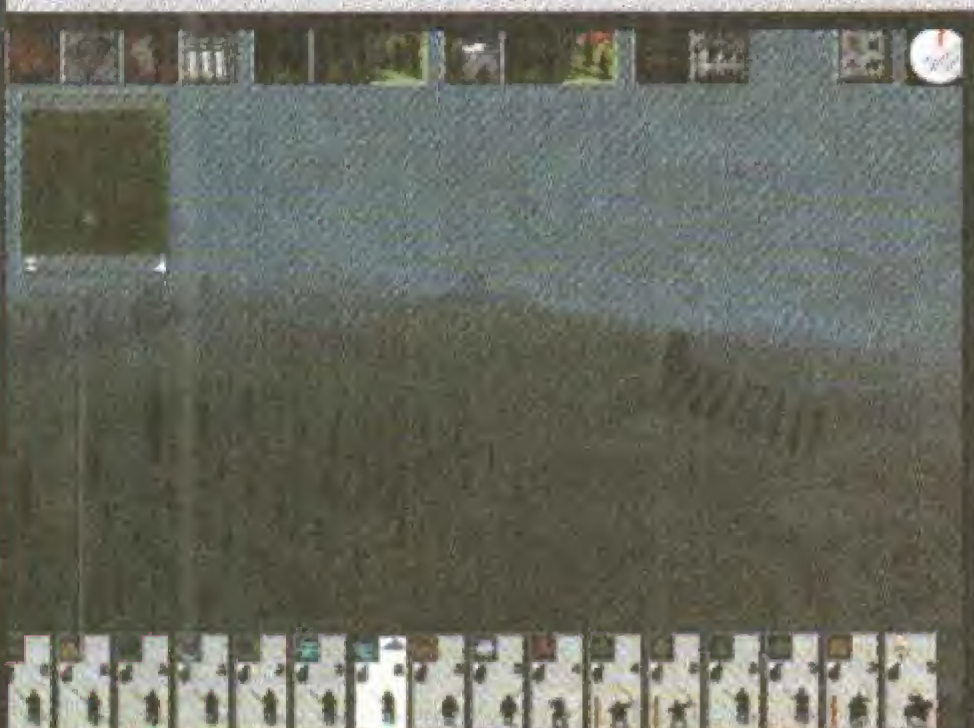
## Спрайты и текстуры

Теперь заглянем в каталог **\Textures**. В нем находится практически вся игровая графика. Большинство файлов имеют до-

вольно странное расширение **\*.lbm**, однако мои исследования показали, что это просто переименованные амиговские **\*.iff** файлы. Если вы захотите немного изменить их, предварительно переconvertируйте их в другой формат (например, **\*.tga**) своим любимым выюером (или еще каким подручным графическим средством). Кроме того, часть графики представлена и стандартными **\*.tga**. Рассмотрим теперь, что же скрывается в этих файлах. В директории **\Backdrops** расположены изображения неба в разные времена года. Обратите внимание на любопытный файл **Fog\_values.txt**, в котором описаны параметры тумана. Файл имеет такой вид:

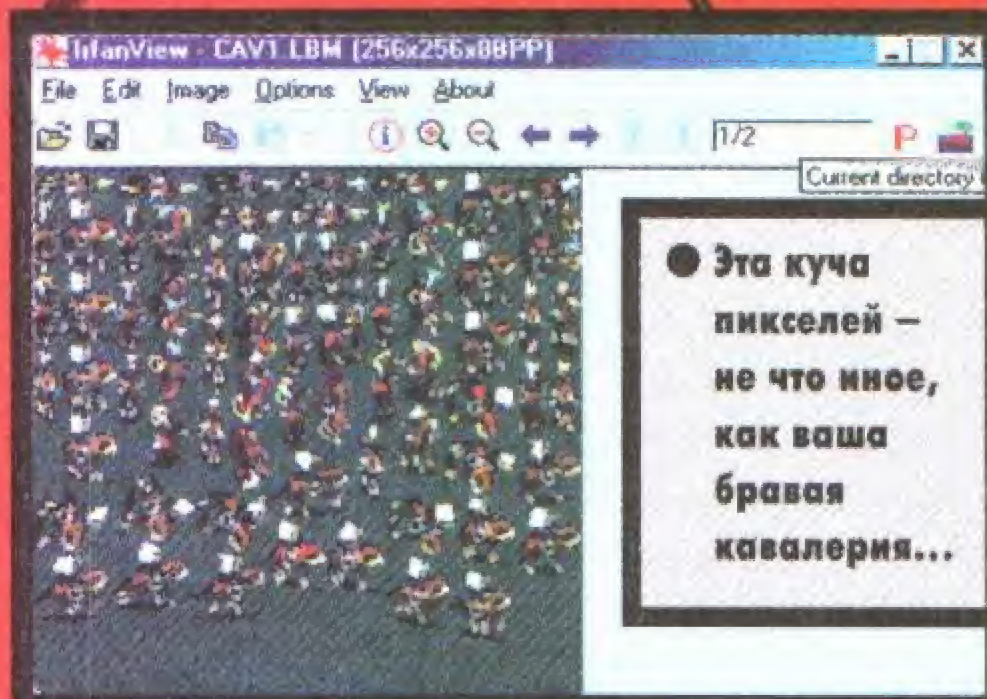
Backdrop	R	G	B
Autcloudy	116	132	143
Autstormy	60	85	100
Autsunny	125	135	181
Sprcloudy	170	180	153

Как видите, в данном файле описана каждая цветовая составляющая для всех возможных видов тумана. Для людей, незнакомых с форматом RGB, поясню, что каждый цвет, видимый на экране компьютера, можно представить как комбинацию трех основных цветов — красного (R), зеленого (G) и синего (B). Немного поиграйте с этими параметрами, не забывая, что максимальное значение каждого из них составляет 255, и вы добьетесь потрясающих результатов. Что вы скажете, например, о кроваво-красном тумане? Ну ладно, экспериментируйте на здоровье, а мы пока рассмотрим содержимое каталога **\Men**. Здесь можно найти спрайты, изображающие ваших юнитов. Для примера отправимся в подкаталог **\Cav1**, в котором находится ваша кавалерия. Посмотрите файл **cav1.lbm**. Если увеличить изображение, можно отчетливо разглядеть там своих подчиненных.



● А вот и войско поднянулось...  
Оцените размеры





Если у вас возникнет желание поменять эти спрайты, то учтите, что границы каждого из них указаны в текстовом файле `Cav1.txt` и крайне не рекомендуется выходить за их пределы. Помимо юнитов, можете полюбоваться и на другие картинки — например, деревья и кустарники можно найти в подкаталоге `\Splines`. Другие текстуры находятся в каталоге `\Models`, расположенном в основной директории игры.

Напоследок загляните в каталоги `\Movies` — там лежат игровые видеоролики, и `\Sounds`, где собрана озвучка игры. Ну а в папке `\Voices` записаны все возможные голосовые сообщения. Советую послушать их каким-нибудь плеером — мало где еще вам придется услышать японские стихотворения на оригинальном языке...

На этом все.

Удачных вам экспериментов. ■

## УРОКИ ПОДВОДНОГО ПЛАВАНИЯ НА SUBMARINE TITANS

Алексей  
Леонов

lcyd@mail.ru

**В**нимание, мы погружаемся на глубину 1000 метров Средиземного моря. Через пять минут мы уже оказываемся на подводной базе "Акула". Нас окружают водные просторы громадного и красивого моря. Вот проплывает мимо электрический скат, вот здесь еще совсем недавно проползал краб, а над нами кружит неизвестная науке рыба. Все это происходит на фоне подводных скал и коралловых рифов. Великолепный пейзаж и подводная тишина. Только пузырьки воздуха с бульканьем поднимаются на поверхность воды.

Из-за скалы появилась громадная рыбина, а вслед за ней... вражеский корабль! СТОП. Тревога!!! Базу атакуют!!! Со всех сторон на базу начинают надвигаться вражеские корабли. О тишине уже даже моллюски позабыли. В сторону базы движется несколько сотен подводных торпед. Взрывы. Грохот. Один из батискафов разорвало вдребезги, база в огне (откуда под водой огонь, неужели все здания нефтяно-газовые?) Еще минута, и от базы не осталось и следа. Как бы хотелось еще хоть на минуту остаться под водой и полюбоваться этим пейзажем... Но вся эта красота прерывается словами "Миссия провалена". Приходится снова выходить на поверхность и уже в сотый раз начинать очередное погружение.

Все, кто играл в Submarine Titans, уже не раз, наверно, встречались с этой ситуацией. Да и в любой другой игре происходит нечто подобное, когда застреваешь на уровне и не можешь сдвинуться с места. Вот именно с этого я и начну сегодняшний рассказ о подводном мире Submarine Titans.

Уже можно было догадаться, что сейчас мы научимся проходить миссии. А самое главное, что для этого не надо больших стратегических навыков и кутузовских мозгов. Нам понадобится только полная установка игры (это нетрудно, всего 270 Мб) и немного терпения. Итак, переходим к нашим урокам подводного плавания.

### Урок №1. Подводное царство

Для первого урока нам необходимо запустить Scenario Editor. Он расположен в одной из подменюшек игры. Теперь нужно открыть необходимую нам миссию. Если игра установлена в директорию по умолчанию, то миссии расположены здесь: `C:\Program Files\Snowball Interactive\SubmarineTitans\Missions`. Все миссии имеют названия, подобные этому: `Miss101.dkd`.

Прежде чем приступить к делу, я объясню, что же означает имя файла. Самое интересное в нем — это цифры, а их целых три. Первая цифра означает расу, к кампании которой относится миссия. Рас тоже три: 1 — акулы, 2 — осьминоги, 3 — силиконы. Остальные две цифры означают порядковый номер миссии. Итак, если нам нужна третья миссия осьминогов, то открывать будем файл `Miss203.dkd`.

Теперь мы открываем интересующую миссию (для примера я буду использовать файл `Miss101.dkd`) и редактируем ее на свой вкус и цвет. После этого играть станет заметно проще, ведь на каждом углу можно поставить любое количество ресурсов и никогда больше не испытывать в них нужды.

Теперь переходим к более изощренному улучшению игровых показателей Submarine Titans.

### Урок №2. Судью на мыло!

Возможно, что даже после сильного изменения карты найдется кто-то, кто не сможет пройти ту или иную миссию. А ведь хочется поиграть дальше. Хочется узнать, что происходит на следующем уровне. Не зря же мы отдали такие деньги за полную версию игры! А может, просто лень напрягаться, но хочется полюбоваться подводным пейзажем. Вот таким читателям и посвящен мой второй урок.

Находим файл `C:\Program Files\Snowball Interactive\SubmarineTitans\Editor\Campaign_BO\Mission_01\Arbiter_Bo01.arb`. В этом файле находятся параметры игрового арбитра для миссии. В нем описаны правила, по которым будет происходить игра на уровне. Сейчас я научу простейшему трюку с арбитром.

Открываем файл в любом текстовом редакторе (хватит простого "Блокнота") и переходим в самый конец текста. Нашему взору открывается текст, похожий на исходный файл языка программирования C++. Не стоит пугаться, особых знаний программирования нам не понадобится. Находим вот такой текст:

```
...
// Exit with defeat
Event(_getTimerTime()==0, 100)
{ _actTotalStatistics(10);
  _actEndMiss(ENDMISS_FAILED);
}
```

Здесь описывается, что должна сделать игра при проигрыше. Несколько ударов по клавиатуре, и мы изменяем этот скрипт на:

```
...
// Exit with defeat
Event(_getTimerTime()==0, 100)
{ _actTotalStatistics(10);
  _actEndMiss(ENDMISS_ACCOMPL);
  _actNextMiss("miss102");
}
```

Сохраняем файл и снова возвращаемся в Scenario Editor. Здесь мы загружаем интересующую нас миссию. Теперь выбираем Import Arbiter из меню Scenario. Перед нами появится стандартный диалог открытия файла. Находим отредактированный арбитр и загружаем его. После этого можно запускать саму игру и наслаждаться пейзажами, не обращая внимания на противников. Даже если миссия провалится начнется загрузка следующей миссии.

ВСКРЫТИЕ





Надеюсь, что еще никто не побегал редактировать все, что попадет под клавиатуру, потому что есть один нюанс в том, что мы написали — `_actNextMiss("miss102")`. В скобках указано имя следующей миссии, поэтому придется каждый раз редактировать эту строку. Ну а как кодируются имена файлов, я уже рассказывал.

У арбитра есть еще один нюанс. Поговорим об этом отдельно.

### Урок №3. Научный прорыв

С каждым уровнем игра усложняется, добавляются новые технологии, постройки, оружие. Все это прописывается в арбитра. Нам доступны готовые четыре арбитра, находящиеся в директории `C:\Program Files\Snowball Interactive\SubmarineTitans\Editor\` в каталогах `Campaign_BO`, `Campaign_SI`, `Campaign_WS`. Один из них мы уже использовали, но если к той же миссии поставить другой арбитра, то игра сильно изменится. В основном это связано с технологиями, для управления которыми используются следующие команды арбитра:

`ActTechDevDisable` — отключить возможность развития технологии. Если в скобках после команды указано два параметра (например, `_actTechDevDisable (TTECH_BO_RAIDER_EQUIPMENT, TTECH_LEV1)`), то первый параметр означает имя технологии, а второй — до какого уровня нужно ограничить развитие технологии. Если параметров четыре, то первые два параметра указывают на игрока, для которого будет происходить ограничение.

Имена всех доступных технологий находятся в файле `C:\Program Files\Snowball Interactive\SubmarineTitans\Editor\AiScript.dfn`. Чтобы увидеть их, нужно открыть этот файл и запустить поиск по слову `TTECH_` (все техно-

логии начинаются с этого слова). Технологии, начинающиеся с `TTECH_WS`, относятся к акулам, `TTECH_BO` — к осьминогам, а `TTECH_SI` — к силиконам. После `TTECH_XX_` идет достаточно понятное (если есть хотя бы начальные знания английского) название технологии. Я не буду приводить их все, чтобы не занимать место в журнале, тем более что никто не будет пользоваться этой командой. Все будут использовать только `ActTechDevEnableAll`, но о ней чуть позже. А я все же расскажу обо всех основных командах. Они пригодятся взломщикам в любом случае.

Уровень ограничения технологии может быть четырех видов: `TTECH_LEV1`, `TTECH_LEV2`, `TTECH_LEV3`, `TTECH_LEV4` (от самого маленького к самому большому). Чтобы разобраться с параметрами, указывающими на ограничиваемую сторону, рассмотрим пример: `actTechDevDisable (PLAYER_1, AIREL_MYSELF, TTECH_BO_RAIDER_EQUIPMENT, TTECH_LEV1)`. Здесь в скобках четыре параметра — это значит, что первые два параметра указывают на игрока, для которого будут происходить ограничения. Первый указывает на имя игрока. Второй указывает на игровую сторону и может быть таким:

`AIREL_MYSELF` — указывает на игрока, то есть на самого себя.

`AIREL_ENEMYS` — враги.

`AIREL_MYTEAM` — все, кто не считается врагом, включая себя.

`AIREL_FRIENDS` — все, кто не считается врагом, не считая себя.

Продолжим рассмотрение основных параметров:

`ActTechDevDisableAll` — отключает развитие всех технологий. Если в скобках после команды есть параметры, то они указывают на

игрока, для которого будет происходить отключение технологии. Без параметров команда выглядит как `ActTechDevDisableAll()`.

`actTechDevEnable` — включает развитие технологии. Параметры после команды такие же, как и у `ActTechDevDisable`.

`ActTechDevEnableAll` — включить возможность развития всех технологий. Параметры такие же, как и у `ActTechDevDisableAll`.

Теперь можно зайти в файл арбитра и отключить половину технологий у противников и включить все технологии у себя. Почему я сказал "половину технологий противников"? Потому что если отключить все, то игра превратится в прогулку по террариуму. Ни один враг не сможет без технологий сопротивляться хорошо вооруженной армии. После изменения арбитра нужно снова его импортировать (пункт меню `Import Arbitr` из меню `Scenario` в `Scenario Editor`).

### Урок №4. Золотая жила

Какой русский не любит обилия денег?! Скажу честно, что я не люблю. Деньги портят человека, поэтому я люблю золото и бриллианты. В игре нам понадобятся только золото, металл и `Corium`. Все эти драгоценности легко управляются из арбитра.

Снова заходим в арбитра и ищем слово `_actSetPIRC`. После него идет три параметра. Первый параметр — значение, которое может быть установлено (`TOBJ_METAL` — металл, `TOBJ_GOLD` — золото, `TOBJ_ENERGY` — энергия, `TOBJ_CORIUM` — кориум). Есть еще `TOBJ_AIR` — воздух. Второй параметр — приращение. Это простое число, если оно = 0, то старое значение параметра будет заменено новым. Если меньше 1, то результатом будет вычитание из старого значения нового. Если больше или равно 1, то результат будет равен старому значению плюс новое. Третий параметр — это новое значение величины.

Наверно, мое объяснение получилось немного сложным, поэтому я приведу пример: `_actSetPIRC(TOBJ_GOLD, 1, 111)`. Первый параметр — "золото", изменяется именно оно. Второй параметр равен единице, значит, после импорта арбитра к количеству золота по умолчанию для данного уровня (старое значение параметра) будет прибавлено 111. Если значение по умолчанию было 100, то результатом станет 211 золотых.

`ActSetPIRC` — эта команда может встречаться в арбитрах и с пятью параметрами, в этом случае первые два будут снова означать, для какого игрока будет происходить изменение.

Главное — не забывать после каждого редактирования арбитра импортировать его. Вот и все, подводные ресурсы на сегодня исчерпаны, а то, что осталось, — осадок, не особо интересный для нашего телескопа.

Приятного плавания. ■



ATOM

darkman\_atom@mail.ru

# ИГРОВОЙ ВЗЛОМ

## В обход пароля

**П**ривет. Сегодня мы продолжим обучение нелегкому делу крякера и научимся обходить запросы программ на ввод пароля. Надеюсь, вы уже установили программы, описанные в предыдущем номере, потому что сейчас мы начнем активно ими пользоваться. Ломать, как известно, не строить, и, занимаясь этим делом, всегда следует помнить, что взлом софта — палка о двух концах. Вы можете использовать свои умения лишь во благо, а можете доставить себе и другим массу неприятностей. Рассмотренный ниже пример — лишь алгоритм для взлома самых различных кодов. Применяв его, вы можете с легкостью обойти любой запрос на ввод пароля. Для чего это надо? Все знают о том, что в ряде игр (Soldier of Fortune, Duke Nukem 3D и многих других) имеется возможность установить режим, полностью отключающий кровь и прочие "взрослые" вещи. Причем вернуться к нормальной игре можно, только введя правильный пароль. Представьте себе ситуацию, когда ваш друг-шутник, находясь у вас в гостях, установил в игре такой режим и за правильный пароль требует много пива. Либо вы сами можете установить такой пароль, чтобы дать поиграть в игру своему малолетнему брату, а потом благополучно его забыть. Также существует немалое количество игр (чаще всего это "порты" с приставок), которые для попадания на любой из уровней требуют введения какой-либо последовательности

символов. Во всех перечисленных случаях можно прибегнуть к методике, описанной в статье. Но помните, что, используя почерпнутые из статьи знания для взлома лицензионного софта, вы совершаете противозаконное действие.

Для тренировки попробуем взломать программку, написанную специально для этого случая (взять ее можно, вернее, нужно, с нашего диска).

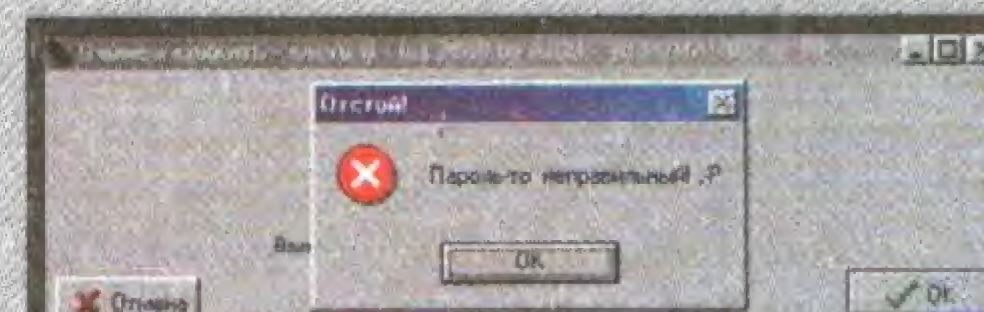
### Теория взлома

Запустите программу. Обратите внимание на поле "Введите пароль" и попробуйте записать туда какие-либо символы. При нажатии кнопки "ОК" программа анализирует введенный текст и в случае неправильного ввода показывает окно с надписью "Пароль-то неправильный!". Наша цель — каким-то образом обмануть программу и попасть в ее скрытую от посторонних глаз часть. Что мы для этого будем делать?

Те, кто внимательно читал предыдущую — первую — часть статьи, сразу должны сообразить, как здесь можно поступить. Конечно же, на помощь нам придет SoftIce — для попадания "внутрь" кода, осуществляющего проверку пароля, нам достаточно правильно установить в нем прерывание. На что его ставить? Наша цель — как можно ближе подобраться к процедуре сверки пароля. Попробуем проанализировать ситуацию — что же происходит в момент нажатия на кнопку "ОК"? Первым делом программа должна каким-то образом прочи-

тывать текст, который мы ввели. Затем введенный текст сверяется с правильным паролем, и в случае неудачи появляется то самое окно. Сразу же можно предложить два довольно простых варианта решения проблемы — поставить прерывание на вызов функции, отвечающей за считывание введенного текста, либо на вызов функции, отвечающей за отображение стандартного диалогового окна. Если поискать по справочнику, можно обнаружить названия обеих функций — это `GetTextMessageA` и `MessageBoxA`. Все, что нам нужно сделать, — это поставить прерывания на эти функции Windows API, и мы окажемся как раз внутри интересующей нас программы. Однако в нашем случае есть другой, более простой и результативный способ, позволяющий наиболее близко подобраться к процедуре проверки пароля.

Постоянные читатели рубрики должны были не раз слышать (и читать на страницах "Мании") о читерских программах наподобие *Magic Trainer Creator*. Помните, как они работают? Правильно, основная их функция — поиск в оперативной памяти



#### ● Что значит "неправильный"?

Придется сделать так, чтобы все было верно...

компьютера интересующих нас чисел и их последующее изменение. В нашем случае можно воспользоваться аналогичными возможностями SoftIce. Подумайте сами — перед процедурой сверки введенного пароля с правильным программа обязательно обратится к той области памяти, в которой он хранится, чем мы и воспользуемся.

Запустите файл `winice.exe`, находящийся в директории программы. Не забывайте, что отладчик загружается до графической оболочки Windows, и поэтому перед запуском этого файла необходимо закрыть все выполняемые приложения. Дождавшись перезагрузки операционной системы, жмите `Ctrl-D`, и вы попадете в окно программы. Ну как, впечатляет? Для начала попробуем разобраться с интерфейсом.

К сожалению, скриншоты SoftIce получить невозможно (связано с тем, что дебаггер выполняется в нулевом кольце защиты, отдельно от остальных программ).

Поэтому интерфейс программы мы будем разбирать по нарисованной мной схеме.



EAX	c s a z x y Z c k d f		
09 90 90 56 90 43 45 67 43 24 90 60 90 19 81 22 11	....	It IG...	tr 6594 gg RO ww gg ..... gf
04 90 50 56 90 43 45 67 43 64 90 60 90 19 81 22 11	....	MA ....	tr 59 NIA g ... w6w. gg ..... gf
09 90 90 56 90 43 45 67 43 24 90 60 90 19 81 22 11	....	It ....	RUR 6594 gLEZwww. gg ..... gf
09 90 90 56 90 43 45 67 43 24 90 60 90 19 81 22 11	....	It ....	t4EVERr 6594 gg !! g5g ..... gf
0167:0045A1DC	8B45EC	CALL	EAX, EAX
0167:0045A1DF	BA64A24500	MOV	00408904
0167:0045A1E4	E82B9CFAFF	TEST	EBX
0167:0045A1E9	750F	CALL	00467898
0167:0045A1EB	B201	MOV	EAX, [EAX+90]
0167:0045A1ED	8B83E0020000	JNZ	00890900 NO JUMP
0167:0045A3DC	8B45EC	NOP	00467894
0167:0045A3DF	BA64A24500	CALL	GetDriveTypeA
0167:0045A3E4	E82B9CFAFF	TEST	EAX
0167:0045A3E9	750F	XOR	EBX
0167:0045A1EB	B201	ADD	[EBX-09]
0167:0045A1ED	8B83E0020000	JNZ	90890984
0167:0045A1D6	8B45EC	JMP	00467898
0167:0045A1D9	BA64A24500	ADD	EAX, [EAX+90]
0167:0045A1E8	E82B9CFAFF	CALL	00408904

Pattern not found in memory  
> bpx GetSystemMetrics

● Так видит мир крякеры...

ВСКРЫТИЕ



Таблица 1

0167:0045A1DC	8B45EC	MOV	EAX, [EBP-04]
0167:0045A1DF	BA64A24500	MOV	EDX, 0045A264
0167:0045A1E4	E82B9CFAFF	CALL	00403E14
0167:0045A1E9	750F	JNZ	0045A1FA
0167:0045A1EB	B201	MOV	DL, 01
0167:0045A1ED	8B83E0020000	MOV	EAX, [EBX+000002E0]

Главное окно программы состоит из нескольких частей — для удобства будем называть их окнами, потому что с ними действительно можно работать как с окнами — включать, выключать, изменять размер.

Самое верхнее окно — **окно регистров** (`wr` — сокращенное обозначение, используемое в Softlce). В этом окне отображается содержимое регистров процессора. Окно регистров включается и выключается командой `wr`.

Следующее — **окно данных**. В нем мы можем наблюдать содержимое интересующего нас участка памяти. Существует несколько различных форм представления информации в этом окне:

**db** — информация отображается в виде байтов (**byte**)

**dw** — информация отображается в виде слов (**word**)

**dd** — информация отображается в виде двойных слов (**double word** — **dword**)

Информация в этом окне меняется при изменении содержимого участка памяти, то есть вы всегда видите именно то, что находится в данный момент в памяти. Окно включается и выключается командой `wd`.

Ниже расположено **окно кода**. В нем отображается дизассемблированный текст исследуемой программы. Курсор (красная строка при рекомендованных настройках) указывает на команду, которая будет выполнена на следующем шаге. В нижней части окна (на желтой полоске) показана, в каком модуле мы в данный момент находимся. Переключается окно с помощью команды `ws`.

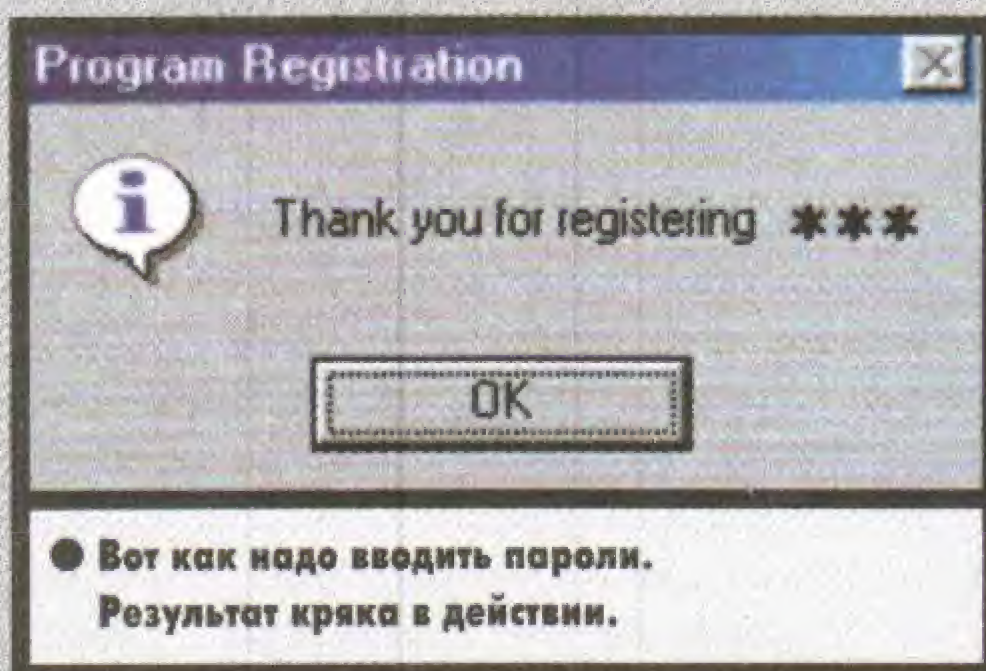
Самое нижнее окно — **окно команд** Softlce. Здесь вы вводите команды и получаете некоторую полезную информацию о работе отладчика. Сразу хочу обратить ваше внимание на врезку, где приведены наиболее часто используемые команды.

## Вперед, на амбразуры

Вот теперь можно приступать непосредственно к взлому. Для начала выйдите из дебаггера (нажмите `F5`). Снова запустите подопытную программу и введите в поле "па-

роль" любую комбинацию символов, но не нажимайте пока на кнопку с надписью "OK"! Рекомендую использовать что-нибудь легко запоминающееся и редко встречаемое (для исключения дублирования в памяти). Например, я введу числа "1234554321". Теперь надо активировать отладчик. Жмите `Ctrl-D` и вводите в окне команд Softlce такую

строку: `s ds:0 !!!!!!! "1234554321"` (поиск указанных символов в памяти; вместо числа в кавычках поставьте ваш вариант пароля).



В ответ на это в окне команд должна появиться строчка типа "Pattern found at 802D5052", что означает, что такие символы находятся по адресу 802D5052. Обратите внимание: адрес, найденный у вас, скорее всего, получится несколько другим — свои числа я привожу только для примера.

Следующим нашим шагом будет установка прерывания на обращение к памяти по полученному адресу. Для этого введем `bpmb ds: 802D5052`. Покиньте отладчик (`F5`) и переключайтесь на исследуемую программу. Вот теперь настал черед для кнопки "OK" — нажмите ее, и, если вы точно следовали моим указаниям, перед вами снова появится знакомое окно дебаггера. Первым делом обратите внимание на строчку `USER32` в заголовке окна команд. Это значит, что в данный момент мы находимся в модуле Windows с одноименным названием, который отвечает за многие функции операционной системы. Нас интересует не он — поэтому жмите кнопку `F12` (таким образом мы перемещаемся между запущенными программами, названия которых и отображают-

ся в заголовке окна команд) до тех пор, пока не увидите на этом месте строчку типа `CRACKIII.CODE+...` Вот мы и попали внутрь нужной нам программы — теперь посмотрим на окно кода (см. таблицу 1). Еще раз отмечу, что адреса функций у вас могут отличаться от приведенных в таблице.

Обратите внимание на строчку, выделенную "болдом". Если вы последовали моему совету и нашли справочник основных команд Ассемблера, то поймете, что, по видимому, нас интересует именно она. В предыдущей строке произошел вызов какой-то функции по адресу `00403E14`, а затем, в соответствии с ее результатами, происходит либо дальнейшее выполнение программы, либо переход на позицию `0045A1FA`. Похоже, что сначала введенный нами текст сверяется с правильным паролем, а затем нам либо выводят окно с сообщением об ошибке, либо пускают дальше. Давайте проверим — пройдет ли переход по этому адресу с нашим неправильным паролем? Для этого установим прерывание на адрес вызова этой операции — то есть введем команду `bpx 0045A1E9`. Выходите из Softlce, вводите в поле ввода пароля любой текст и жмите на кнопку "OK".

Перед нами снова окно дебаггера. Посмотрим на окно кода — видите слово `JUMP` на выделенной строчке? Команда Ассемблера `JNZ` означает переход программы на строчку кода с указанным адресом, ну а слово `JUMP` означает, что переход в данный момент состоялся.

## Наиболее полезные команды Softlce

Установка и управление прерываниями

**bpmb** — установка прерывания на область памяти

**bpx** — установка прерывания на вызов функции

**bpmsg** — установка прерывания на системное сообщение

**bpstat** — статистика прерываний

**bpe** — редактировать прерывание

**bl** — список всех прерываний

**bc** — удалить прерывание

**be** — временно деактивировать прерывание

**bd** — активировать прерывание

Операции с памятью

**d** — показать содержимое памяти

**e** — редактировать память

**watch** — следить за выбранной областью памяти

Операции с окнами программы

**ws** — показать окно кодов

**wd** — показать окно данных

**wr** — показать окно регистров

**,** — пометить текущую строку кода

Разное

**a** — режим Ассемблера

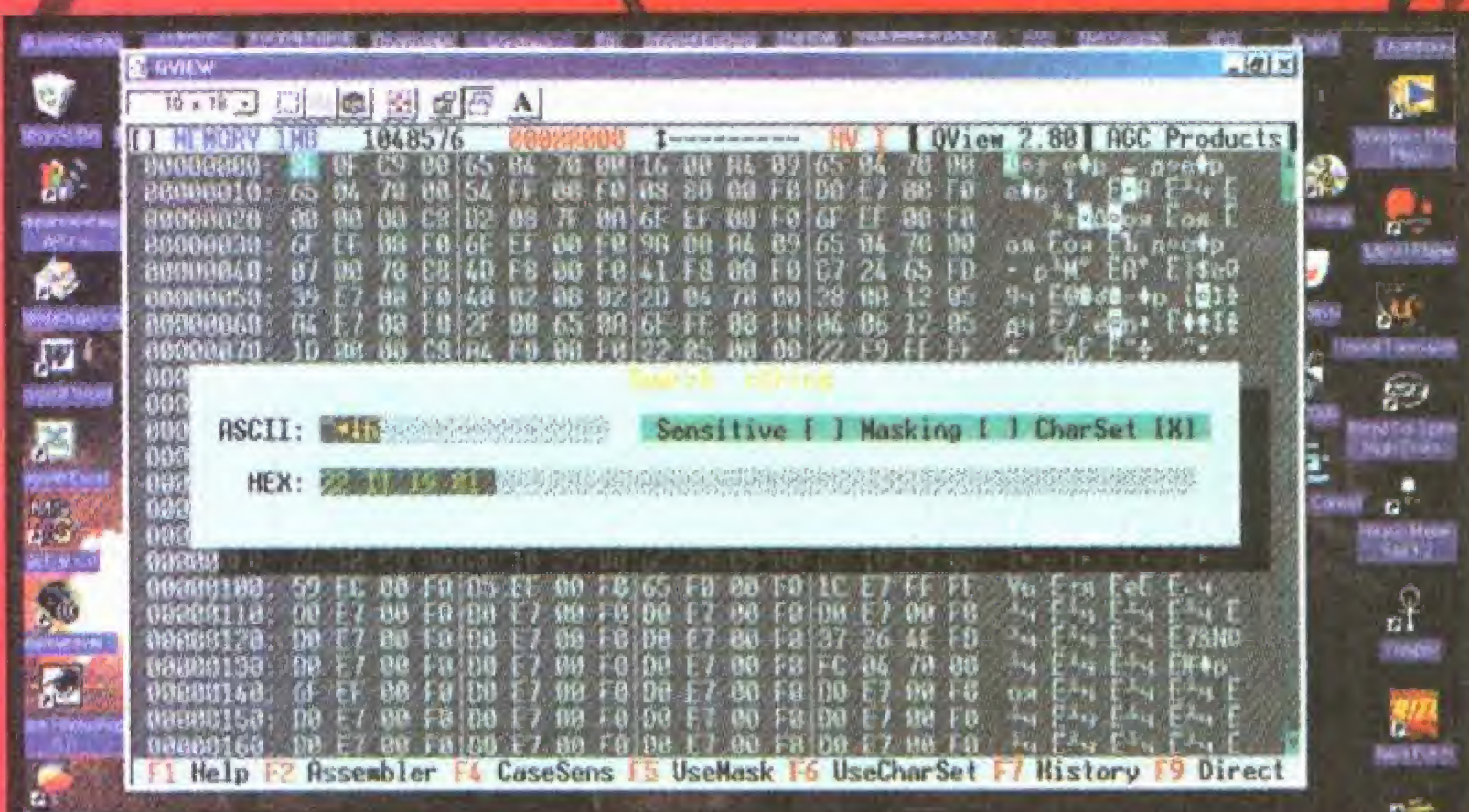
**s** — поиск заданных символов

**c** — сравнить два блока данных





# арк СИСТЕМ



## ● Какие бы байтики поменять?

Похоже, что переход срабатывает только при неправильном вводе (так как мы ввели неправильный пароль, и он сработал). Попробуем проверить нашу догадку — для этого мышкой кликните на букву Z в окне регистров. Теперь слово **JUMP** сменилось на **NO JUMP** — давайте выйдем из отладчика и посмотрим, куда мы попали... Ураа! Получилось — программа восприняла пароль как правильный! Кряк почти готов — осталось только навсегда убрать процедуру проверки...

Снова вводим неправильный пароль и жмем на кнопку. Как и следовало ожидать, мы опять попали в SoftIce. Давайте определим, какие байты, и главное, на какие нам надо заменить для отмены проверки. Запишем на бумажке шестнадцатеричный код, соответствующий команде перехода (вторая колонка слева в окне кода — в моем случае это **750F**). Так как позже нам придется искать эту строчку в файле программы (а таких строк там наберется немало), то для верности запишем и предыдущие коды — хотя бы 8 символов. Таким образом мы уменьшим вероятность того, что будет обнаружена строчка с кодом того же значения, но в другом месте программы (учтите, что в случае замены не тех символов программа может не запуститься вообще).

Теперь определимся с их заменой. Для этого введем команду **a:**, что активирует встроенный в отладчик интерактивный дисассемблер. Нам предлагают ввести замену текущей строке — пишем

**JZ 0045A1FA** (теперь переход будет срабатывать наоборот — и нас пропустят дальше, если мы введем неправильный пароль) и два раза нажимаем на **Enter**. Записываем изменившиеся символы — у меня получилось **740F**. Выходим из дебаггера (на этот раз окончательно — больше он нам не понадобится) и запускаем любой понравившийся hex-редактор. В прошлом выпуске я посоветовал использовать **Qview**, поэтому рассмотрим процедуру замены на его примере.

Попав в окно редактора, нажимаем **Alt-F6** и, пользуясь открывшимся окном встроенного браузера, находим на винчестере файл **Crackll.exe**. Затем жмем **F7** (поиск по файлу) и в появившемся окне вводим записанные байты (обязательно в том порядке, в котором они были в программе). Теперь произведем замену — нажимаем **Alt-F3** (перейти в режим редактирования), находим те самые **750F** и заменяем их (исходное значение — "правильный" переход) на **740F** (значение, измененное нами — переход осуществляется наоборот).

Ну вот, собственно, и все — кряк готов. Поздравляю — с заданием вы успешно справились. Теперь можно для удобства сохранить изменения в **ark**-файл (**Ctrl-F8**). Файлы с таким расширением содержат информацию о том, какие изменения надо произвести в указанном файле (на диске вы найдете две утилиты для работы с этими файлами). Теперь выходите из программы, нажав **Esc** (на вопрос о сохранении изменений обязательно ответьте **W** — **Wright**), и можете смело заказывать себе диплом крякера 1-го разряда — вы это заслужили. ■

## ПРОИЗВОДСТВО CD, CD-ROM, Video CD

Москва, ул.Новослободская, д.14/19, стр.7, оф. 311  
E-mail: [matimex@morbank.com](mailto:matimex@morbank.com)



(095) 978-2676 / 978-5644



# Carmageddon

## TDR 2000

### для начинающего автоманыяка

**"Карма-2000". Это слово скоро войдет в обиход любого уважающего себя геймера. Надеюсь, вы уже успели приобрести эту игру и накататься по полной программе. Что? Она уже успела всем надоесть?! Не расстраивайтесь — в этой статье мы немного "поиграем" с игровыми настройками, что позволит перазвлечься даже выдавшим виды гонщикам.**

#### Физика для самых маленьких

Одно из основных достоинств игры — достаточная открытость ее движка для возможных изменений, чем мы и воспользуемся. Первым делом обратим внимание на директорию \Assets, располагающуюся в основном каталоге игры. Начнем с изменения параметров машин, которые прописаны в каталоге \Assets\Cars. Для начала откроем редактором файл Car\_Descriptor.txt, в котором, как следует из названия, приведено большинство характеристик игровых автомобилей. Рассмотрим, что здесь можно сделать, на примере одной из машин:

//Please dont edit the car strengths without speaking to Mick first

Комментарий от разработчиков, призывающий не изменять мощность автомобиля без разрешения некоего Мика. Что же за дискриминация? Мы и без всяких Миков сообразим, что нам можно, а что нельзя.

CAR  
NAME "BumblyBee"

Название машины. Изменять не следует, так как это название используется только движком игры. Если есть желание сменить название автомобиля на что-либо более благозвучное — об этом мы поговорим чуть позже.

DESCRIPTOR "BumblyBeedescriptor.txt"

Файл с техническими характеристиками автомашины. Запаситесь терпением, скоро мы и до него доберемся.

STRENGTH 120

Та самая мощность, трогать которую "Миша" не советует. Но вы все-таки попробуйте, изменение этого параметра дает забавные результаты.

COST 325 // in thousands!

Цена машины (в тысячах у.е.). Что за безобразие? Цены — как после августовского кризиса. Поставьте 1 — в России все должно быть доступно каждому.

TYPE 1 // 0 = eagle, 1 = normal, 2 = novelty

Класс машины. 0 — самые дешевые, 1 — средний класс, а 2 — самые необычные.

DRIVER\_TYPE 1 // MALE\_NORMAL = 0, FEMALE\_NORMAL = 1, MALE\_COP = 2, FEMALE\_COP = 3, MALE\_GANG = 4, FEMALE\_GANG = 5

Вид модельки водителя. Мужчин обозначают циферки 0, 2 и 4 (обычный человек, полицейский и бандит соответственно). Женщины — 1, 3 и 5 (по тому же принципу).

#### Технокризис

Теперь давайте рассмотрим основные технические характеристики нашей машины. Откроем файл BumblyBeedescriptor.txt, лежащий в каталоге \Assets\Cars. Вот что любопытного я там нашел:

// Horn/Siren SFX  
"NONE"

Определяет звук сирены/гудка. В данном случае звук отсутствует, но я предлагаю заменить его на "SIREN" или "SUP\_SIREN"

// Engine SFX  
"CAR1"

Звуки работающего мотора. Можно смело менять — обладатели отечественных суперкаров вроде "Запорожца" знают, как прикольно водить малюсенькую машинку, орущую не хуже КАМАЗа. Вот какие звуки еще доступны в игре: "BULLDOZER", "SPORTSCAR1" — "SPORTSCAR5" (номера с 1 по 5 включительно), "4CYL", "BIG\_TRUCK", "BIG\_TRUCK2", "TANK", "WRAITH".

ATOM

darkman\_atom@mail.ru

//Number of gears

5

Количество передач. Вот их описания:

-3.00 // Reverse

2.75

1.43

1.02

0.80

Можете поменять как количество, так и параметры каждой передачи. Можно даже создать несколько вариантов заднего хода (например, строчка -10.0 заставит ваш автомобиль быстро-быстро нестись в заднем направлении).

// Engine inertia

0.9

// Gearbox inertia

0.25

Значения инерции для двигателя машины и коробки передач соответственно. Попробуйте выставить очень маленькие или, наоборот, экстремально высокие значения — острые ощущения гарантированы.

// Wheel Data

С этой строчки начинается информация обо всех колесах автомобиля. Заметьте, что для каждого колеса существуют свои параметры, так что будьте внимательны. Например, машина с разными размерами колес далеко не уедет.

// Driving Wheel

0

// Steering Wheel

1

У обычных машин есть 2 колеса со значениями этих параметров 0 и 1, и два — с 1 и 0. Если, скажем, поставить в значения Driving Wheel у всех колес единичку, то получится джип с четырьмя ведущими колесами.

// Mass (Kg)

19.8

Масса колеса в килограммах.

#### Заповеди Маньяка

Для предотвращения различных ошибок и глюков соблюдайте следующие правила:

1. Перед изменением файла скопируйте его в какой-нибудь резервный каталог — кто знает, чем закончатся наши эксперименты?

2. При редактировании текстовых файлов избегайте вставлять в названия значки типа "2", "1" и т.п. — это может послужить причиной постоянных вылетов игры.

3. При изменении числовых параметров старайтесь не задавать очень большие, или, наоборот, очень маленькие значения — у каждого из параметров движка есть свои границы, превышение (или принижение) которых чревато неприятными последствиями.



// Radius (m)  
0.35

Радиус колеса в метрах. Очень забавный параметр. Для того чтобы почувствовать себя водителем грузовика-монстра из Monster Truck Madness, поставьте этот параметр на максимум. Учтите только, что визуально размер колес останется прежним, а машина будет как бы висеть над дорогой.

// Suspension spring stiffness (Nm-1)  
50000.0

// Suspension shock absorber damping (Nsm-1)  
5000.0

Качество сцепления колес с дорогой. Механики "Формулы 1" уделяют этому параметру немало внимания, а чем мы хуже? Попробуйте подставлять сюда разные значения — это может существенно облегчить прохождение трасс.

COCKPIT

// cockpit camera position in carspace x y z  
0.34 0.80 -0.16

Позиция камеры в кабине. Хотите стать выше (увы, только в игре) — поднимите значение второго числа. Аналогичным образом можно сместиться поближе к стеклу (последнее число) либо изменить свою позицию по вертикали (первое число).

## Русификаторам посвящается...

Изядно порезвившись с основными параметрами игры, приступим к редактированию ее текстового содержимого. Для этого зайдём в каталог \Assets\Strings\UK, в котором лежат все необходимые для взлома файлы. Обратите внимание, что каждый из файлов существует в двух экземплярах — например, Misc\_Strings\_UKzombie.txt и Misc\_Strings\_UK.txt. Первый из них отвечает за сообщения в "детской" версии игры (зомби вместо людей), второй — за тексты в нормальной версии. Вот что там присутствует:

Misc\_Strings\_UK.txt — главное меню, системные сообщения.

Pregame\_UK.txt — названия настроек.

PowerupStrings\_UK.txt — названия power-upов и прочих бонусов.

Races\_Strings\_UK.txt — названия и описания игровых трасс. Рассмотрим этот файл подробнее:

RACE //NAME "Hollowood\_Race1"

Название трассы. Редактировать этот параметр крайне не рекомендуется.

WORLD "Hollowood"

Город, в котором будет происходить действие.

DISPLAY\_NAME "The Boulevard"

Снова название трассы, но на этот раз оно уже поддается редактированию.

DESCRIPTION "There are no star names on this Boulevard, thrill-seekers. You might find some congealed brains, though..."

Описание трассы.

END

Wasted\_

UK.txt — сообщения, появляющиеся при убийстве одного игрока другим. Обратите внимание на значки %1 (убитый игрок) и %2 (его злобный убийца). То есть, скажем, строка "%2 зверски заколбасил %1" будет выглядеть как

"Вася зверски заколбасил Федю".

PedBonusStrings\_UK.txt — сообщения, выдаваемые при выполнении всяких трюков. Например, за размазывание по асфальту сразу нескольких пешеходов.

Car\_Strings\_UK.txt — описание всех машин, присутствующих в игре. Вот на что здесь следует обратить внимание:

CAR

DISPLAY\_NAME "Bumble Bee"

Название машины. На этот раз можете менять его на любое другое.

DESCRIPTION

Описание машины:

"Top Speed: 160mph

Максимальная скорость. Заметьте, что изменение этой строки никак не повлияет на скорость автомобиля в игре — это нужно только для статистики.

Kerb weight: 2.2 tons

Масса в тоннах.

0-60mph: 4.5 seconds

Время достижения скорости 100 миль/ч

Come see what I got under my bonnet"

Пара слов от водителя машины.

DRIVER\_NAME "Ma Donna"

Имя гонщика.

DRIVER\_SHORT\_NAME "Virgin"

Сокращенное имя гонщика (ник).

CarBonusStrings\_UK.txt — комментарии, появляющиеся при наиболее удачных столкновениях с соперниками.

MissionStrings\_UK.txt — описание всех игровых миссий.

## А мы тут красим, белим...

Ну вот — машинки у нас теперь стали быстрее и мощнее всех, гонщики и пешеходы всю матерятся на всех языках мира, осталось только подправить кое-что из игровой графики. Вот только незадача — текстуры в игре хранятся во всяких непо-



нятных файлах \*.pak, взломать которые просто так не получится. Но тут нам на помощь приходят сами разработчики — оказывается, что для извлечения текстур из этих файлов достаточно войти в игру и сделать следующее:

1) Установите режим игры Multiplayer и выберите Create Game.

2) На экране выбора машины выберите любую из них (я выбрал Tank) и нажмите на кнопку Paint.

3) Теперь нажмите на кнопку New и введите название этого скина (я ввел MajorVarich).

4) Подождав завершения операции, выходите из игры.

Теперь заходите в каталог \Assets\Cars и там выбирайте подкаталог, соответствующий названию выбранной вами машины (в моем случае — \The\_tank). Видите новый каталог \Skins? Заходите в него, и обратите внимание на файлы вида The\_tank\_MajorVarich\_D.bmp и The\_tank\_MajorVarich\_N.bmp. Первый файл будет соответствовать текстуре поврежденной машины, а второй — нормальной. Теперь откройте эти файлы любым графическим редактором и внесите необходимые изменения. Переделав скин по своему вкусу, можно сделать его основным. Для этого откройте текстовым редактором файл The\_tank\_texture-descriptor.txt из директории \Assets\Cars\The\_tank и найдите там такие строки:

//Normal Texture

"Tank"

//Damaged Texture

"Tank\_damaged"

Замените "Tank" и "Tank\_damaged" на "The\_tank\_23\_N" и "The\_tank\_23\_D" соответственно, в результате чего модифицированные вами текстуры танка станут основными в игре.

Ну вот и все на сегодня — удачи вам на дороге. ■





# Стандартные КОДЫ

Святослав Торик  
torick@igromania.ru

## Baldur's Gates 2

Для начала сохраните где-нибудь копию Baldur.ini, и тогда, в случае чего, можно будет восстановить первоначальные установки, которые вам предстоит порушить. Теперь откройте сам файл и поищите строчку [Program Options]. Под ней напишите Debug Mode=1, запишитесь и выйдите. Начните игру как полагается. Уже в игре нажмите Control+Space, чтобы активировать консоль.

### XP для всей группы

CLUAConsole:SetCurrentXP("здесь введите количество XP")

Чтобы дать опыт определенному бойцу, выделите его портрет и введите код на опыт. Чтобы дать опыт всем, активируйте всех бойцов.

Нажмите Enter для включения. Учтите, что максимум опыта в BG2 — 2,950,000, вводить без кавычек.

### Золото

CLUAConsole:AddGold("здесь введите количество золота")

Нажмите Enter для активации. Как и выше — БЕЗ КАВЫЧЕК!

### Создать предмет

CLUAConsole:CreateItem("здесь введите идентификационный номер предмета", здесь количество)

Нажмите Enter для активации. Кавычек быть не должно.

### Пример для Identify Scroll:

CLUAConsole:CreateItem("scri75",100)

Это даст 100 Identify scrolls главному герою. Учтите, что в любом случае использовать магические предметы можно только после идентификации.

### Список предметов

chan06 — Drizzt's +4 Chainmail  
leaf08 — Studded Leather +3: Shadow Armor  
plat05 — Full Plate +1  
helm04 — Helm of Defense  
shld04 — Medium Shield +1  
shld06 — Large Shield +1  
shld17 — Buckler +1  
ring07 — Ring of Protection +2

ring08 — Ring of Wizardry  
brac14 — Bracers of Defense AC 4  
clk02 — Cloak of Protection +2  
belt06 — Girdle of Hill Giant Strength  
boot01 — Boots of Speed  
staf08 — Martial Staff +3  
hamm08 — War Hammer +2  
sw1h09 — Short Sword +2  
sw1h40 — Blade of Roses(LongSword +3 +2Cha)

sw1h49 — Ninja-To +1  
sw2h09 — Warblade(2-H sword +4)  
bow18 — Shortbow +2  
bow17 — Longbow +2  
slng03 — Sling +3  
ax1h03 — Battle Axe +2  
halb03 — Halberd +2

### Создание существ

CreateCreature("здесь введите идентификационный номер существа")

Этот код вызывает монстров, тут же атакующих группу.

### Несколько примеров:

dragred — Red Dragon  
dragblac — Black Dragon  
dragsilv — Silver Dragon  
demnabo1 — Nabassu  
dempi01 — Pit Fiend  
uddeath — Demon Knight

### Перейти в другую зону

MoveToArea("здесь введите идентификационный номер зоны")

Этот код перенесет вас в другую зону в игре. Прежде чем вводить код, сначала надо выделить всех бойцов группы.

Узнать код зоны можно, нажав клавишу X.

### Вот несколько примеров:

Temple District — AR0900  
Graveyard District — AR0800  
Slums District — AR0400  
Waukeens Promenade — AR0700  
Government District — AR1000  
Bridge District — AR0500  
Docks District — AR0300  
City Gates — AR0020  
Umar Hills — AR1100  
Suldanesslar — AR2500  
The Nine Hells — AR2900  
Domain of the Dragon — AR1201  
Asylum Dungeon — AR1512  
Bodhis Dungeon — AR0801  
Astral Prison — AR0516  
Planar Sphere — AR0411  
Cult of the Unseeing Eye — AR0202  
Rift Dungeon — AR0204

Demon Outerworld — AR0414

De'Arnise Hold — AR1300

Trademeet — AR2000

Druids Grove — AR1900

### Максимальные характеристики

Создавая героя, нажмите CONTROL+SHIFT+8. Этот код сделает все характеристики по максимуму — независимо от того, сколько вы нароляли.

## Crimson Skies

В меню Кампании вдарьте правой клавишей по микрофону слева и впечатайте idaho. В правом верхнем углу появится меню. Из него вы можете попасть в любую миссию. Вот так все просто.

## Metal Fatigue

Нажмите "Y" прежде, чем вводить коды.

Lava — бесконечное количество метаджоулей.

Robots — 3 комбота.

Panzer — 20 танков.

Missiles — 20 Missile Cars.

Time warp — Ховертраки работают быстрее.

Альтернативный читинг.

Нажмите Escape, затем вводите:

CCCm — 3000 метаджоулей.

CCC1 — пропустить уровень.

## Metal Gear Solid

В ярлыке к mgi.exe пропишите параметр '-cheatenable'. В игре используйте следующие клавиши:

F2 — режим неувязимости.

F4 — бесконечный боезапас.

F6 — режим осмотра.

F5 — нормальный режим.

F7 — быстрый рестарт уровня.

## Star Trek: Voyager — Elite Forces

Вызовите консоль тильдой (~) и введите sv\_cheats 1, дабы активировать чит-коды.

god — режим неувязимости.

noclip — прохождение сквозь стены.

undying — 999 брони, 999 здоровья.



cg\_thirdperson 1 — режим вида от третьего лица.

notarget — невидимость.

map # — загрузить карту # (см. ниже).

give # — получить предмет # (см. еще ниже).

Список карт в игре: BORG1 — The Rescue; BORG2 — Incursion; HOLODECK — Tactical Decision; VOY1 — Condition; VOY2 — Unavoidable Delays; VOY3 — Hazard Duty; VOY4 — Defense; VOY5 — Hazard Ops; STASIS1 — Data Retrieval; STASIS2 — Deep Echoes; STASIS3 — Encounters; VOY6 — Renewal; VOY7 — Union; VOY8 — Departure; SCAV1 — The Visit; SCAV2 — Dangerous Ground; SCAV3 — Conflicting Views; SCAV3b — Conflicting Views (ч. 2); SCAV4 — Disorder; SCAV5 — Infiltration; SCAVBOSS — The Hunter; VOY9 — Fallout; BORG3 — Proving Ground; BORG4 — Information; BORG5 — Covenant; BORG6 — Infestation; VOY13 — R and R; VOY14 — Visual Confirmation; VOY15 — Offense; DN1 — The Breach; DN2 — Command; DN3 —

Primary Encounter; DN4 — The Skirmish; DN5 — Defensive Measures; TRAIN — Transit; DN6 — Attunement; DN8 — Array; VOY16 — Invasion; VOY17 — Decisions; FORGE1 — External Stimuli; FORGE2 — Matrix; FORGE3 — Onslaught; FORGE4 — Visual Magnitude; FORGE5 — Dissolution; FORGEBOSS — Command Decision; VOY20 — Epilogue.

Список предметов: Phaser; Tetrayon Disruptor; Compression Rifle; Scavenger Rifle; IMOD (infinity modulator); Tricorder; Health; Ammo; Weapons; All; Stasis Weapon; Grenade Launcher; Photon Burst; Dreadnought Weapon; Armor.

## Wild Wild West: Steel Assassins

Введите "Kill them All" во время игры и получите все оружие.

в игре, затем в MTC в поле Value to search кнопкой установите "+", если значение увеличилось, или "-", если оно уменьшилось. Нажмите Start. Когда закончится поиск, измените значение в игре. Вернитесь в MTC и, если значение уменьшилось, снова поставьте "-", если увеличилось, то "+", или же, если значение не изменилось, то "=". Нажмите Continue. Повторяйте все действия, пока не найдете один адрес. Если адресов нашлось несколько и меньше найти уже не получается, то придется определять методом перебора, какой из них правильный.

В скобках после адреса я буду указывать максимально допустимое значение в шестнадцатичном коде для той величины, которую надо изменить. Иногда я также буду указывать сдвиг (в шестнадцатичной системе счисления) адреса. Сдвиг нужен для тех случаев, когда игра использует динамически обновляемую память и адрес перестает работать при переходе на другой уровень или в процессе игры. Это не всегда

помогает, но иногда все-таки может сгодиться.

Делается это так: прибавляете или отнимаете

указанный мной сдвиг к нужному адресу и пробуете использовать полученный адрес. Если не работает, снова прибавляете или вычитаете сдвиг. Действия в шестнадцатичной системе счисления надо производить либо на калькуляторе, где есть такая возможность, либо на стандартном Windows-калькуляторе, переведя его в режим инженерного. Если и это не помогает, ищите адрес, как описано выше. ■

Для использования приведенных ниже кодов рекомендую программу Magic Trainer Creator (MTC), как наиболее мощную по своим возможностям. Впрочем, ничто не мешает вам пользоваться и другими программами подобного профиля, если вы их уже освоили и они вам чем-то близки.

Запустите сначала игру, затем MTC (рис. 1). В поле Process ID выберите exe-шник игры.

Если нужна заморозка значения, вводим указанный мной адрес в поле Values to write in memory (1), а в соседнее маленькое поле (2) вводим нужное шестнадцатичное значение. Затем нажимаем ADD — значение добавится в большое поле Values to write in memory (3). Выбираем в поле Freeze setting частоту обновления значения (лучше поставить на максимум) и нажимаем FREEZE. Если захотите поменять значение, то щелкните по нему — появится маленькое окно, где нужно ввести двузначное шестнадцатичное значение и нажать на кнопку этого маленького окна. Затем нажимаем кнопку Poke.

Если заморозка не требуется, то либо поступаем как в первом случае, либо вводим адрес в поле Address (4) и нажимаем WRITE. В поле Monitor нажимаем нижнюю среднюю кнопку (5); вы увидите, что в поле появился шестнадцатичный код. В самой верхней строке — как правило, в са-

# Инструкция по применению шестнадцатичных КОДОВ

мом ее начале сразу после указанного мной адреса — первые несколько бит и являются тем значением, которое надо изменить. Нажимаем верхнюю левую кнопку (6) поля Monitor. Появится окно, где можно отредактировать hex-код. Замените первые несколько бит нужного адреса, следуя моим указаниям. Нажимаем кнопку (7) в нижнем правом углу этого окна. Затем снова нажимаем нижнюю среднюю кнопку поля Monitor (5), обновляя тем самым это поле. Теперь вы уже должны увидеть отредактированную вами строку. Возвращаемся в игру и смотрим результат.

Если адрес не работает. Прежде всего, убедитесь, что вы все правильно делаете. Если правильно, но адрес все равно почему-то не работает, значит, скорее всего, игра использует динамически обновляемую память, или конфигурация вашей машины значительно отличается от моей. Тогда придется искать адрес самостоятельно. Запомните в игре значение, которое хотите изменить, и в MTC введите его в поле Value to search. Если это значение выражено

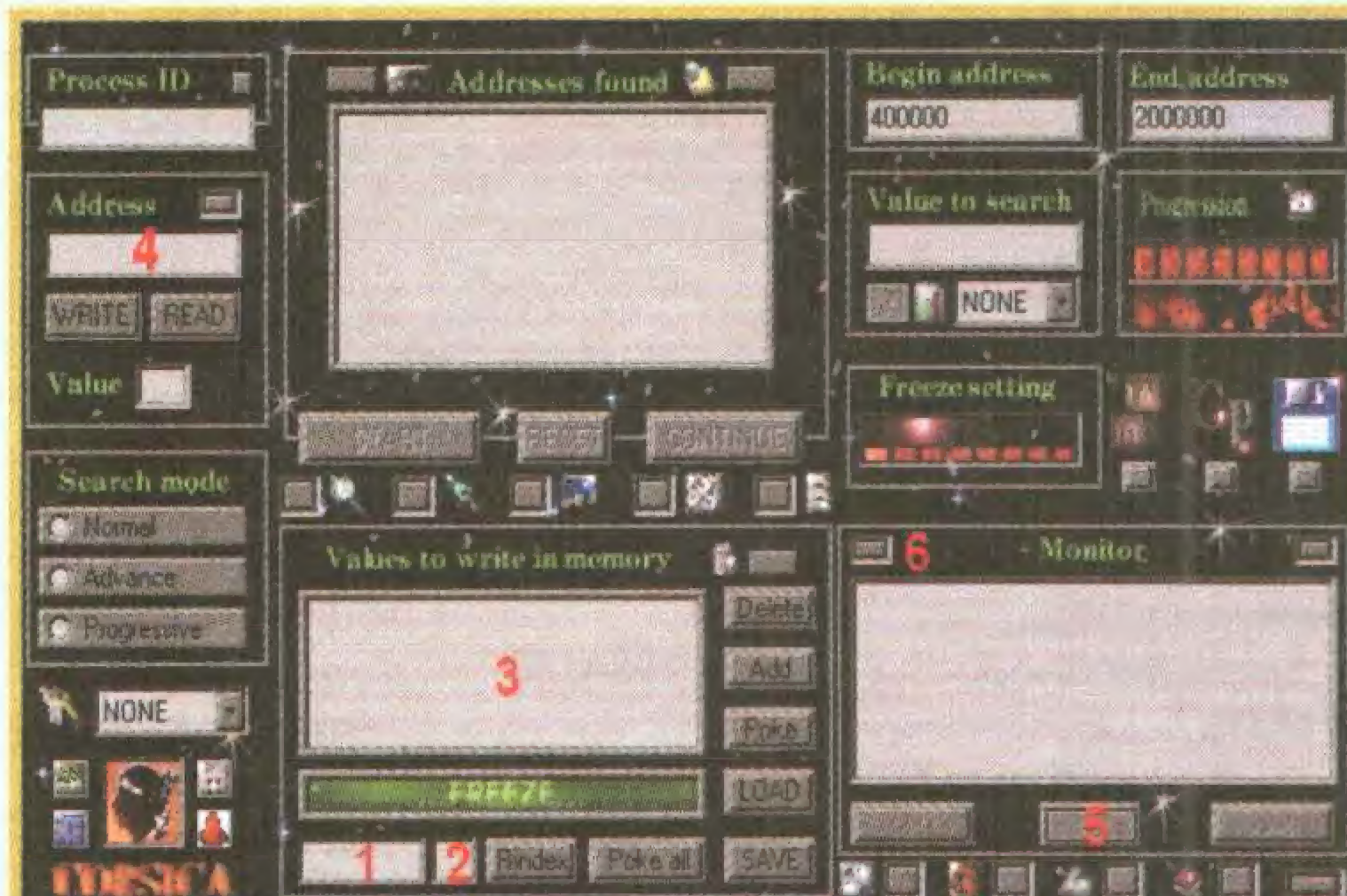
цифрой, тогда выберите режим поиска Normal.

Если же это

полоска (например, lifebar), тогда выберите режим поиска Progressive.

Для значения, выраженного цифрой, просто нажмите Start, дождитесь окончания поиска, затем измените значение в игре, введите новое значение в Value to search и нажмите Continue. Прodelывайте эти действия до тех пор, пока не найдете один нужный адрес.

Для значения, выраженного полоской. Вначале измените значение





# Шестнадцатиричные КОДЫ

Роман AKA Docent  
romanakadocent@mail.ru

## Age of Empires 2: Conquerors

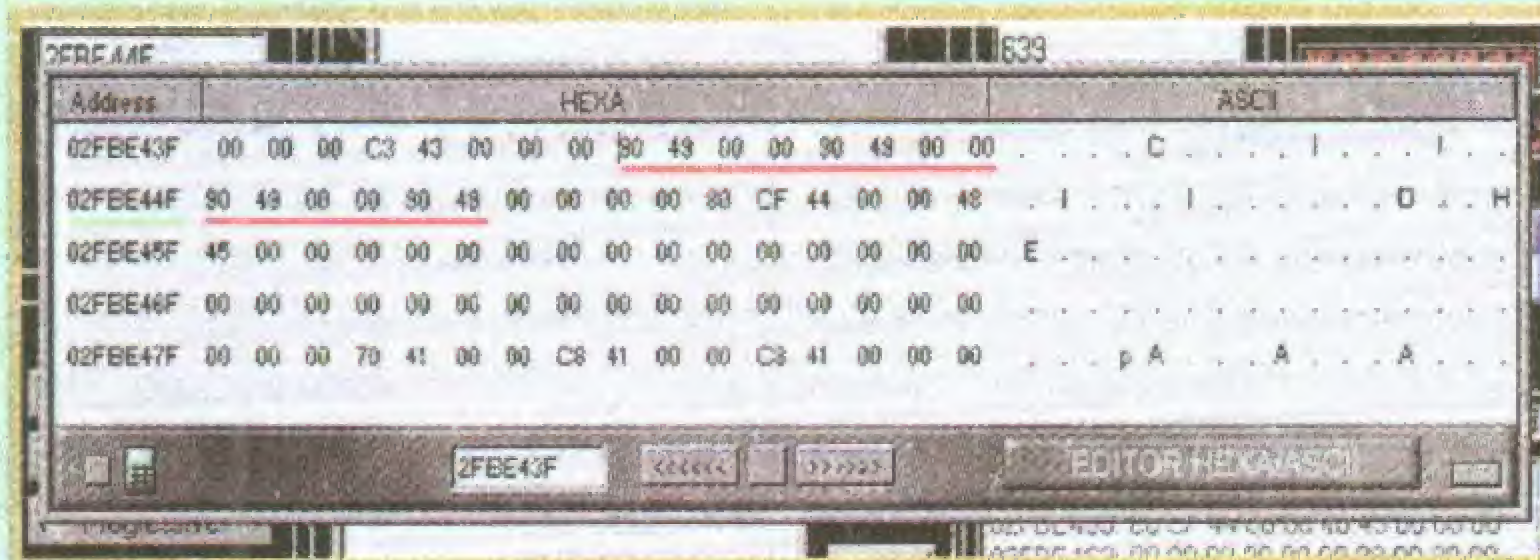
Запускаемый файл: *empires2.exe*.

В этой игре используется динамически обновляемая память, поэтому на некоторых машинах адреса могут не совпа-



дать, и придется искать заново. С первого раза адрес может и не заработать, поэтому придется повозиться.

В моем случае количество камней находилось по адресу **2FBE44F**. Остальные значения находятся по смежным адресам. Стабильной работы всей этой фишки удалось добиться только после того, как я привел всю строку к тому состоянию, которое показано на картинке (подчеркнуто красной линией).



## X-Tension

Запускаемый файл: *x-tension.exe*.  
Деньги: **594ECA4 (FF FF FF)**.

## Road Wars

Запускаемый файл: *roadwars.exe*.

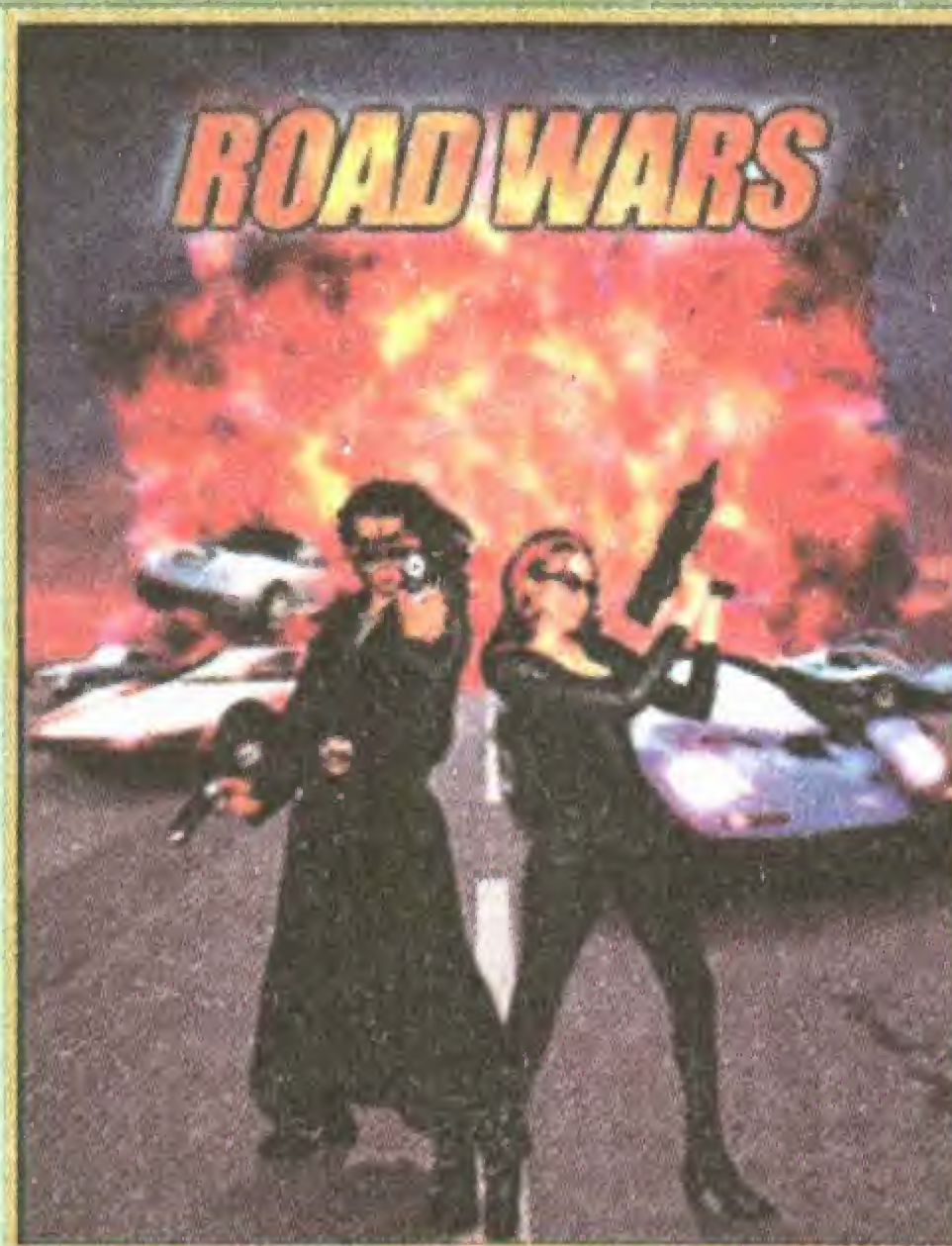
Возможно, используется динамически обновляемая память.

Деньги (используются в гараже): **198A150 (FF FF FF)**.

Переднее орудие: **32C2ECC (FF)**.

Боковое орудие: **32C2F0C (FF)**.

Заднее орудие: **32C2F4C (FF)**.



## Игровые ресурсы

В этом разделе я рассказываю о том, где в играх находятся файлы со звуковыми эффектами, музыкой, видео, картинками, графическими элементами и прочими вещами. Затем выдернутые картинки и графические элементы можно использовать, например, в качестве заставки на рабочий стол, применить для каких-нибудь дизайнерских работ или просто отредактировать на свой лад в каком-нибудь графическом редакторе.

Звуки и музыку можно изменить или использовать при создании своих звуковых файлов и ремиксов. Также иногда в играх встречаются различные скрипты в виде текстов и наборов числовых значений, отредактировав которые, можно добиться различных дополнительных возможностей и приколов. В общем, читайте и сами решайте, что для чего вам может пригодиться.

## Road Wars

<каталог с игрой>\cars\ — в подкаталогах лежат \*.ini-файлы с параметрами машин и запчастей.

<каталог с игрой>\characters\ — в подкаталогах для каждой машины параметры в \*.ini и звуки в формате \*.wav.

<каталог с игрой>\fonts\ — шрифты в формате \*.bmr.

<каталог с игрой>\game menu\ — элементы меню.

<каталог с игрой>\season leagues\ — параметры заданий.

<каталог с игрой>\sfx — звуки и музыка.

<каталог с игрой>\tracks — параметры трасс.

## X-Tension

<каталог с игрой>\images\ — тут в формате \*.jpg с разрешением 128X128 и с 24-битным цветом находятся эмблемы, которые можно поместить на борт корабля. Можно добавить свою.

<каталог с игрой>\mov\ — здесь находятся видео- и аудиоролики в формате \*.dat, просмотреть и прослушать которые можно с помощью обычного "универсального проигрывателя".

## Carmageddon TDR 2000

<каталог с игрой>\assets\options.txt — в этом файле в текстовом виде находятся основные параметры игры.

<каталог с игрой>\assets\cars\cardescriptor.txt — в этом файле находятся параметры машин. После строчки **cost** указана цена для каждой из машин; если поставить тут 0, то машина будет бесплатной.

Вся музыка находится на диске в обычном CD-Audio формате. Более подробное описание взлома игры читайте в статье по взлому "Кармы".



## Антиквариат

### NFS SE

Нет, не NFS 2 и не NFS 5 — самый первый NFS! Выпущен в 1996 году. Ломать в игре, как оказалось, практически нечего. Гонка — она гонка и есть, и зарабатывать деньги тут не нужно. Зато на проверку обнаружилось множество графических элементов и классных



картинок. На них-то мы и обратим ваше пристальное внимание.

Хочу предупредить, что эта игра может не запускаться в некоторых версиях Windows 95/98/NT/2000. Если у вас возникла такая проблема, запускайте игру, перезагрузившись в режиме эмуляции DOS.

Все графические элементы находятся в файлах формата \*.fsh и \*.qfs. Достать оттуда графику и конвертировать ее из этих форматов в понятный любому графическому редактору \*.bmp и обратно из \*.bmp в \*.fsh/\*.qfs позволяет программа **Fshtool**. Эту утилиту можно скачать с [www.nfsworks.com](http://www.nfsworks.com) или взять с нашего компактa. Используя ее, вы сможете вытащить/запаковать графику практически из любой части игры.

В NFS SE графику можно найти по следующему пути: <каталог с игрой>\simdata\ . Далее в находящихся там подкаталогах ищите файлы с расширением \*.fsh и \*.qfs. Распаковать можно, задав такую команду в командной строке DOS: `fshtool.exe <путь к файлу>\имя_файла.fsh (или *.qfs)`. Программа создаст подкаталог, скопировав туда \*.bmp-файлы. А чтобы запаковать обратно, надо щелкнуть в созданном программой каталоге по файлу `index.fsh`. Скорее всего, Windows предложит выбрать программу для открытия этого файла. Нажмите кнопку "Другая" и выберите `fshtool.exe`. После означенных действий программа запакует все \*.bmp-файлы

обратно, перезаписав исходный файл \*.fsh/\*.qfs, из которого они были извлечены.

## StarCraft: очевидный взлом

/Степан Разенков/

Интересное чувство испытываешь, когда тебе удастся обмануть ту или иную игрушку. Я не говорю про читы, про них отдельный разговор; тема же нашей беседы — вскрытие старкрафтофских миссий в **Starcraft editor**. Кто уже в курсе, скажет: "Что же тут такого?", но повторение — мать учения, а многие наверняка не знают, как осуществляется столь тривиальное вскрытие.

Итак, если вы вдруг застряли (не дай бог, конечно) на какой-нибудь миссии в игре, а пройти этап все-таки хочется, не отчаивайтесь и следуйте дальнейшим указаниям: заходите в папку `campaign`, где находятся еще 3 каталога (`expprotoss`, `expterran`, `expzerg`), открывайте тот, в названии которого присутствует название расы, за которую вы играете. Выбирайте папку с номером миссии, на которой застряли. Здесь находится файл `scenario.chk` (чтобы можно было все вернуть на круги своя, советую перед вскрытием скопировать этот файл в

безопасное место). Далее меняем расширение (клик правой кнопкой мыши, команда "переименовать") с \*.chk на \*.scx, открываем в редакторе, делаем все, что нам заблагорассудится (чудовищное количество минералов, гигантское войско и т. д. и т.п.) и со спокойной душой и чистой совестью сохраняем в папке `maps` (с расширением \*.scx). Затем грузим `skirmish`, открываем то, что мы наваяли, и наслаждаемся (не забудьте указать "Use the map settings"). Можно попробовать сохранить файл в ту же директорию, где он до этого находился, снова поменяв расширение на \*.chk, но игра запросто может его проигнорировать или начать ругаться и капризничать (на разных машинах по-разному). Теперь возвращаем заранее сохраненный (то есть неизменный) файл на место и проходим этап читом "there is no cow level" (мы прошли именно этап, а не skirmish, так что совесть у нас чиста). Если кому понравилось, продолжаем в том же духе.

## UT: победа за 30 секунд

/Дмитрий Кузнецов/

Посвящается самым ленивым, но любопытным. Можно потратить не более минуты на полное и успешное прохождение одиночной игры в Турнаменте. Конечно, реального скилла это не добавит, а тем более при игре с людьми... А нужно всего лишь открыть в текстовом редакторе файл `User.ini`, который лежит в каталоге \System от UT (в это время игра не должна быть запущена). Найдите в нем строчку `[UTMenu.SlotWindow]`. Под ней можно увидеть строки, начинающиеся с 'Saves[N]='. Они и указывают игре на ваши «достигнутые успехи» (своего рода сейвы уровней). Измените их следующим образом:

```
Saves[0]=
Saves[1]=
Saves[2]=
Saves[3]=
Saves[4]=1\3\6\3\6\9\6\9\6\6\6\3\
M\0\Nickname
```

Естественно, Nickname — это ваше игровое прозвище.

Дополнительно, можно по-быстрому «справиться» с главным противником — Хан'ом. Для это добавьте в тот же `user.ini` файл две строчки:

```
[Botpack.Ladder]
HasBeatenGame=True ■
```





## Железные НОВОСТИ

Дядя Федор  
fedor@igromania.ru**"Хелоу, Билл!  
Я тут себе модемчик  
прикупил,  
понимаешь..."**

Чешутся руки у инженеров фирмы U.S. Robotics, недавно реорганизовавшейся в отдельную компанию и всеми силами старающейся хоть чем-нибудь порадовать покупателей. Результатом ручной чесотки стала новая модель модема **56K Internet Call Modem** (также известна как **3CP5695**). Современная такая разработка — с шиной PCI, повсеместно сейчас вытесняющей устаревшую ISA, с поддержкой всех основных протоколов передачи и максимальной скоростью соединения 56 килобит. Но интересен он совсем не этим — главная фишка в том, что устройство делалось совместно с компанией **Net2Phone** и оптимизировано специально для IP-телефонии. Если кто не в курсе, то это такая штука, когда голос оцифровывается и передается по каналам Интернета с последующей возможностью обратного преобразования и передачи в обычную телефонную сеть.

Неудивительно, что в поставку входит софт с очевидным названием **Net2Phone**, который в качестве саморекламы позволяет совершать бесплатные телефонные переговоры в пределах США и Канады. Если вы не прониклись, то перечитайте предыдущее предложение еще разок, заострив внимание на слове **"БЕСПЛАТНО"**! Конечно, это было бы сенсацией, если бы российским поль-

зователем при этом не приходилось бы еще платить за междугород, так что не попадитесь на рекламную удочку.

В качестве дополнительной приятности: модем может принимать голосовые сообщения при выключенном компьютере, то есть подрабатывать автоответчиком.

**Что нам стоит  
сотовый встроить?**

Трудно найти устройство, в которое бы проницательная Motorola не успела еще вмонтировать сотовый телефон. На этот раз жертвой тотальной телефонизации стали наручные часы. В Сети разошлась картинка с изображением прототипа будущего устройства.

Про новинку известно пока еще очень мало, но имеющейся информации достаточно, чтобы понять: телефонный малыш ни

в чем не желает уступать "большим собратьям" (в кавычках потому, что уже сейчас некоторые сотовые размером меньше, чем наручные часы). Работать он будет в стандарте **GSM 900**, но, возможно, будут двухстандартные модели — **GSM 900/1800**. Так как никакой клавиатуре не уместиться на таком крошечном пространстве, то управление будет осуществляться голосом. По этому поводу мне сразу представляется пьяный и простуженный новый русский, хриплым нетвердым голосом умоляющий позвонить свой ролекс "Вовану и пацанам".

Плохо и несолидно звучат характеристики автономной работы устройства. Предполагаемое время работы от батареи — сутки в режиме stand-by и всего лишь час в режиме разговора. Час — это, помоему, несерьезно. Для примера, средней разговорчивости девушка за это время успеет только поздороваться с закадычной подругой.

В массовую продажу сотовые часы пойдут примерно через полгода (максимум год), а значит, к нам в Россию доберутся году этак в 2002. И это очень неплохо, так как за это время, питаясь черствым хлебом и водой, я вполне смогу накопить требуемую на их покупку сумму.

**Колосс Английский**

Долго, даже очень долго, на мой взгляд, терпели английские секретные службы. Страшная тайна жгла раскаленным железом языки молчаливых и суровых по натуре **разведчиков туманного Альбиона**. Целые 66 лет не давали им спать незаслуженные лавры американских коллег. А тут прорвало... Недавно вышло в свет официальное заявление английских спецслужб, в котором скромно сообщалось, что **первый компьютер был создан** не кем-нибудь, а именно **английскими учеными** аж в 1944 году. До этого общепризнанными изобретателями компьютерной техники считались американцы, а годом сего величайшего открытия — 1946 от рождения Христова.

Данные эти были рассекречены исключительно из-за давности лет с целью восстановления мировой справедливости и повышения патриотического духа местных компьютерщиков. Проще говоря, их жаба задавила, что американцы все время хвастаются.

Из заявления можно было понять следующее: первый Адам компьютерного мира назывался **Colossus II** (не понял: а что, еще и Colossus I был?), существовал он в десяти экземплярах и использовался исключительно для взлома секретных кодов вероятного противника, и **Квейк на нем не работал** (фу, какой отстой!). Никаких подробных технических данных или примерных оценок производительности не сообщается, что странно, могли бы уж до конца рассекретиться.

Реальной ощутимой пользы это заявление, конечно, не принесет, просто теперь историкам придется оперативно вносить поправки в свои монографии, мемуары и домашние странички, дабы с новой общественно-этнической позиции оценить это любопытнейшее открытие. А мне как-то по-доброму жаль их, ведь они так никогда и не узнают, кто на самом деле и в каком году изобрел первый компьютер. Мы, русские, умеем хранить свои секреты...

**Matrox —  
это не роскошь,  
а средство  
отображения...**

Меня решительно удивляет человеколюбие, а в нашем случае — геймеролюбие компании **Matrox**, которая бодро начала отгружать избранным дилерам и дистрибьюторам карты на своем новейшем чипе **G450** по прямо-таки смешным ценам. А цены, скажу я вам, действительно ухотные. Я даже думаю, что процесс появления плат на прилавках магазинов задержится именно из-за постоянных приступов безудержного смеха, периодически накатывающего на менеджеров, кладовщиков, а также грузчиков, что трудятся в фирмах-поставщиках железа.

Возрадуйтесь, неимущие геймеры бескрайней страны моей — **всего 67\$** желает получить Matrox за **G450** с 16 Мбайт SDRAM, жалкие 84\$ за 16 Мбайт DDR и мизерные 110\$ за 32 Мбайт DDR. Конечно, розничная цена будет в среднем на 10-15 процентов больше, но все равно получается очень выгодное для населения планеты и нестандартное для этой марки решение.

**A Creative долбит  
по цифровому...**

Новый Год еще далеко, а компания **Creative** уже несет здоровый мешок Деда Мороза, в котором определенно позвякивают какие-то платы. Платы, разумеется, не простые, а звуковые.





Любимая и уважаемая геймерами всех стран линейка аудиоадаптеров SoundBlaster Live! пополняется новыми интересными новинками. Если ранжировать новоприбывших по цене и крутости, то первой у нас пойдет SB Live! Platinum 5.1. Это плата high-end класса с ценой 299 у.е. (ну, не 300 же, в самом деле), главной конструктивной особенностью которой является встраиваемый в переднюю панель корпуса компьютера интерфейсный модуль LiveDrive IR (инфракрасный). Это незатейливое устройство обеспечивает удобное соединение и управление аналоговыми и цифровыми устройствами, такими как домашний стерео-ресивер, MIDI-инструмент, плеер MiniDisc или наушники. В комплект также входит удобный пульт дистанционного управления, с помощью которого вы сможете, используя функцию on-screen display (OSD), легко управлять воспроизведением и другими немаловажными процессами.

Затем по порядку следует плата начального уровня Sound Blaster Live! Player 5.1 по цене всего \$99 (ну, по сравнению с 299 действительно "всего") и немного более скромными возможностями.

Главным отличием и несомненным преимуществом этих двух карточек является поддержка Dolby Digital 5.1. Это один из новейших способов представления цифрового звука; а компания Creative с ее новыми платами прошла сертификацию на соответствие этому стандарту. Разумеется, чтобы насладиться прелестями "алмазно-кристально-измрудно-хрустально-го" звука, придется еще приобрести специальные колонки. Но и тут Creative настойчиво идет нам навстречу, рекомендуя использовать с новыми платами акустическую систему DeskTop Theatre 5.1

DTT2200 собственного производства. Такое счастье обойдется вам дополнительно в 129 зеленых.

Спору нет, качество аудиоадаптеров серии SB Live! способно удовлетворить амбиции даже самых притязательных меломанов. И то, что новые комплекты из SB Live! Platinum и колонок DeskTop Theatre DTT2200 действительно способны принести высочайшее качество современных DVD-носителей прямо к вашим ушам, также не подвергается сомнению. Огорчает лишь суммарная цена, жестоко отдаляющая, по моему мнению, данную продукцию от массового российского потребителя.

## А на войне, как на войне, махорка, чипы, селедка в цене...

Страшная инфекция настигла недавно любимую мною компанию nVIDIA. До этого жертвами заразы пали ATI и 3dfx, а теперь вот... Болезнь эта в узких медицинских кругах зовется "дефицит компонентов". Основные симптомы заключаются в том, что на каком-то этапе у пораженной фирмы кончаются микросхемки, из которых она, собственно, и собирает в здоровом состоянии свою продукцию. Естественным развитием болезни становится дефицит вышеозначенной продукции. Затем больная (или больной) начинает хныкать во всех печатных и электронных изданиях по этому поводу и приносить многочисленные извинения расстроенным покупателям. Как правило, при этом переносятся все объявленные ранее сроки выпуска интересных новинок, причем срок переноса может оказаться довольно-таки расплывчатым.

NVIDIA демонстрирует все вышеперечисленные симптомы одновременно. Из-за этого проклятого "дефицита компонентов" у компании возникают сложности с выпуском должного количества чипов GeForce2 Ultra (напомню, это лихо ускоренный GeForce2

GTS). Реагируя на это, производители карт на основе Ультры вынуждены переносить выпуск своих плат на середину и даже конец ноября.

Последняя разработка — чип NV20 — также временно удаляется на пыльную полку. Помимо болезни, неизвестно почему пострадали технические мощности и умственные способности инженеров этой фирмы. По неподтвержденным данным, первые образцы NV20 работают только на 250 МГц, тогда как обещались выдавать все 300. Конечно, если исходить из того, что инфекция поразила практически всех основных игроков рынка 3D акселераторов, nVIDIA в худшем случае выпустит свою новинку одновременно с конкурентами, с большой вероятностью потеряв при этом майку лидера.

Для конкретных товарищей и господ, живущих своими розничными заботами, вся вышеперечисленная информация должна означать следующее: в этом году NV20 скорее всего не будет. Увы, увы, увы. ■



# Absolute Games

<http://www.ag.ru>



Он еще не знает  
про Absolute Games

Крупнейший в России  
игровой сайт.

Go-Go-Go!



# 3D акселераторы

## ЛЮБОВНЫЙ МНОГОУГОЛЬНИК

п е р в а я   ч а с т ь

**3dfx, тексели, филрейт, анти-альясинг, T&L-процессоры, AGP 4x — и еще тридцать три шаманских заклинания известны поклонникам великого бога по имени Видеоадаптер. И, комбинируя эти замысловатые русско-английские словечки, вуду-кудесники компьютерных фирм способны зачаровать и парализовать любого потенциального покупателя. То бишь — любого из нас с вами.**

**Подобно зомби. Нетвердой походкой. С широко раскрытыми глазами. С пустыми карманами и цветастой коробкой под мышкой. Бродят по улицам жертвы видеоадаптерного апгрейда. Зачарованные. Изможденные тяготами выбора. Не уверенные уже ни в чем. Последними усилиями уплывающего в текстурированную трехмерность разума пытающиеся осознать смысл содеянной ими покупки. Сакраментальный вопрос: "Да, я понял и осознал, это действительно мне надо, но — что именно из этого мне надо?!"**

**Займемся поисками ответа?**

### Камо грядеши?

Прогресс, как ему и положено, мчится вперед. И не может не радовать, что умные дяди постоянно изобретают новые графические микросхемки. Чудно, что компьютерные игры становятся с каждым днем все краше и краше. В восторг и умиление приводят скоростные показатели игры "Диггер", достижимые только на новом GeForce 2 GTS Ultra 64Mb стоимостью 300 единиц, к сожалению, не таких уж и условных. Но...

Но, честно сказать, задолбали они уже меня. И, полагаю, не только меня. Устал я от напряженного наблюдения за гонкой стандартов, наворотов, модификаций, версий драйверов и анонсов "революционных технологий". Не успели инженеры-электронщики выпустить новый "перелицовывающий представления о скорости" чип, как ушлые программисты уже напугали игрушку, утилизирующую все его

возможности и даже более того — сводящую на нет весь "запас скорости" нового акселератора. Ну оно понятно — дурное дело нехитрое...

Что ж, будем разбираться. Только сразу хочу предупредить, что попытки предсказать перспективы развития графики и технологий трехмерных видеоакселераторов можно делать только на кратковременный период. Долговременные же пророчества, то есть на год или два вперед, можно строить лишь в надежде на то, что, когда срок исполнения оных пророчеств приблизится, никто уж о них и не вспомнит.

### 3dfx... ни слова боле

Компания 3dfx Interactive и ее чип Voodoo стоят у истоков всей индустрии 3D акселераторов в том виде, в каком мы знаем ее сегодня. И неудивительно, что до сих пор название этой компании и термин "3D"



для многих являются синонимами. Говорим "трехмерный акселератор", подразумеваем "3dfx", говорим "3dfx", подразумеваем "трехмерный акселератор".

Очевидно, что начинать наш обзор следует с продукции именно этой торговой марки.





**3dfx Velocity 100**

Шина	AGP 2x
ОЗУ	8 Мб
Максимальное разрешение 2D	2048 на 1536
Максимальное разрешение 3D	1600 на 1200
Максимальная глубина цвета 3D (бит)	16
Поддерживаемые API	Direct 3D, Open GL, Glide
Возможности работы с видео	Нет
Поддержка драйверами различных ОС	Windows 9x, NT 4.0
Дополнительные возможности	Нет
Средняя цена	50 у.е.

Плата выступает Золушкой в семействе Voodoo 3. Благодаря своим скрытым возможностям, она была хитом нижней ценовой категории на весенних распродажах этого года.

Изначально Velocity 100 позиционировалась как плата для "бизнес-приложений", поэтому комплектуется только восемью мегабайтами памяти. Но при некоторой несложной доработке вполне может применяться и для игровых целей.

Velocity 100 — штука уникальная. Дело в том, что хитрый производитель насильно ограничил производительность платы, программно отключив второй текстурный блок. Разумеется, не менее хитрые разгонщики практически сразу сориентировались и нашли способ преодолеть эту напасть. Способ такой.

Запустите редактор реестра — это программа regedit.exe в папке Windows. Откройте ключ HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\Class\Display\0000\Glide. Создайте параметр FX\_GLIDE\_NUM\_TMU, присвоив ему значение 2. Перезагрузите компьютер, соблюдая ритуальную тишину, и — вуаля! Теперь можете спокойно представлять вашу плату друзьям как Voodoo 3 2000. Единственное, что будет отличать ее от старшего брата, так это количество памяти. И лучше не ставить в играх разрешение больше чем 800 на 600 — можно сильно огорчиться.

Крайне рекомендуется использовать с этой платой драйвера от Metabyte — WickedGL, которые способны придать второе дыхание Velocity 100, увеличив производительность в OpenGL на 20-25%. Да и к тому же с WickedGL второй текстурный блок включится автоматически.

Качество 2D-графики не имеет особо выдающихся недостатков и полностью соответствует качеству всей линейки Voodoo 3. Только при разрешении 1600 на 1200 четкость изображения может вызвать некоторые нарекания у особо привередливых и мнительных пользователей.



По данным агентства, в перспективе плата способна разогнаться и в разогнанном своем состоянии обойти даже Voodoo 3 3000. Версия акселератора, побывавшая в моих руках, этот тезис не разделяла и подло висла на частотах, превышающих стандартные.

Итог: плата с низкой ценой и хорошим потенциалом. Рекомендую эту породистую рабочую лошадку для всех "бизнесменов", желающих погонять Квейк после напряженного рабочего дня.

**3dfx Voodoo 3 2000/3000/3500**

Шина	AGP 2x, PCI 2.1
ОЗУ	16 Мб
Максимальное разрешение 2D	2048 на 1536
Максимальное разрешение 3D	1920 на 1200
Максимальная глубина цвета 3D (бит)	16
Поддерживаемые API	Direct 3D, Open GL, Glide
Возможности работы с видео	Voodoo 3 3500 — поддержка программной кодировки в MPEG-2 в реал. времени
Поддержка драйверами различных ОС	Windows 9x, NT 4.0, Windows 2000
Дополнительные возможности	Разъем VMI для MPEG-2 декодера или TV-тюнера. Разъемы видео In/Out в модели 3500
Средняя цена	70 — 200 у.е.

Плечом к плечу стоят братья Voodoo — третье поколение известного в широких кругах благородного семейства. Поделенные властной рукой 3dfx на три ценовые категории, они

по сути являются одним и тем же чипом Voodoo 3. Модификация 2000 — это пониженный до 143 МГц Voodoo 3, 3000 — это нормальный Voodoo 3 на частоте 166 МГц, 3500 — дополненная видео-наворотами версия.

Отсутствие 32-битного цвета — вот единственное крайне негативное свойство чипа. Ну нет, и все тут! У TnT и TnT2 есть (см. далее), а у Voodoo 3 — нет. Конечно, это не смертельно, 16 бит вполне способны удовлетворить даже эстетствующих ценителей, а с процедурой постфильтрации (подробнее см. [www.3dfx.com](http://www.3dfx.com)) разрядность цвета можно повысить до 22 бит.

И еще пару слов о качестве изображения. Проглядывает фирменное "размазывание": при небольшом удалении текстуры выглядят несколько "нерезко", в некоторых Direct3D-играх случаются неприятные глазу

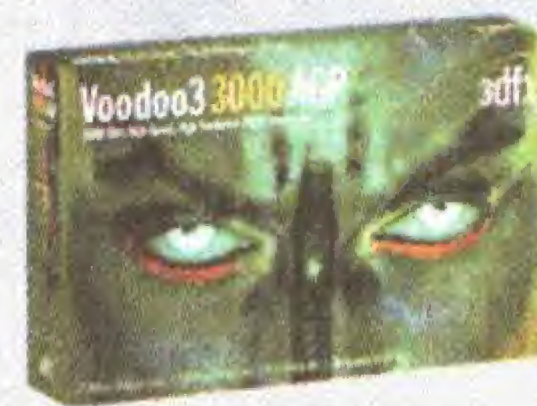
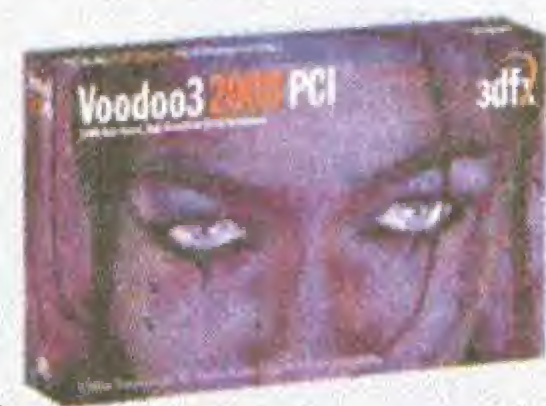
"артефакты" при наложении нескольких прозрачных текстур. В остальном скорость и качество графики можно назвать достойными. Не забудьте поставить драйвера WickedGL!

Как и в случае с Velocity 100, пыливый ум, взяв "карту в руки", сможет найти себе простор для творческого разгона. Так, многие Voodoo 3 2000 мановением волшебных утилит и правильного охлаждения превращаются в Voodoo 3 3000. Последняя же, в свою очередь, способна раскошегариться до 200/200 МГц чипа/памяти (супротив 166/166 стандартных). При таком обороте дел производительность платы существенно возрастает, однако подобрать разгоняемую плату чрезвычайно тяжело. Как вы уже поняли, в OpenGL играх рекомендуется использовать драйвера WickedGL от Metabyte.

Качество 2D-графики чудное, радует как владельцев стареньких 14-дюймовых мониторов, так и счастливых обладателей 17", 19" и 21" монстров. Модель 3500 также является мультимедийным кухонным комбайном, способным превратить ваш компьютер в телевизор благодаря встроенному TV-тюнеру, или в монтажную студию благодаря возможности оцифровки видео с внешних сигналов.

Надо отметить, что чипсет имеет среднюю зависимость от процессора, что позволяет использовать платы, сделанные на его основе, в маломощных компьютерах. Под маломощными я понимаю PII 233, Celeron 266, K6-2 266.

В целом, чипсет все еще "тянет", но отсутствие поддержки 32-битного цвета делает покупку этого акселератора тяжелым решением для товарищей, желающих играть в со-





временные цветастые игры. Если жаждете в дополнение иметь еще и видео и все такое, то два или три раза подумайте, прежде чем купить модель 3500. Ее цена лично мне кажется неоправданно завышенной.

### 3dfx Voodoo 5 5000/5500

Шина	AGP 4x, PCI
ОЗУ	32/64 Мб
Максимальное разрешение 2D	2048 на 1536
Максимальное разрешение 3D	1920 на 1200
Максимальная глубина цвета 3D (бит)	32
Поддерживаемые API	Direct 3D, Open GL, Glide
Возможности работы с видео	Нет
Поддержка драйверами различных ОС	Windows 9x, NT 4.0, Windows 2000
Дополнительные возможности	Разъем VMI для MPEG-2 декодера или TV тюнера
Средняя цена	240/280 у.е.

Voodoo 5 5000/5500 — последнее монументальное творение 3dfx. Пусть с опозданием, и пусть не такой быстрый, как ожидалось, но чипсет есть, он пришел и наступил... Наступил на честь и славное имя компании, при этом немного подмочив ее почти безупречную до этого репутацию.

Но у каждой печальной истории должна быть историческая подоплека. Вот как было дело в нашем случае.

С небольшим опозданием относительно конкурентов (2-3 месяца — не срок), 15 ноября прошлого года 3dfx анонсировала линейку продуктов на базе новой архитектуры VSA-100 (Voodoo Scalable Architecture — масштабируемая архитектура Voodoo). В нее вошли Voodoo 4 4500, Voodoo 5 5000/5500 и, до кучи, Voodoo 5 6000. Что же скрывается под хитрой аббревиатурой VSA-100, и какую пользу принесет она играющему народу? В сути своей — это мощная микросхема из 14 миллионов транзисторов, способная формировать как 2D-, так и 3D-данные. Имеется возможность параллельной работы до 32 таких чипов на одной плате, с соответствующим приростом производительности. Если не вдаваться в технические подробности — это должно было быть очень круто.

После этого анонса Сеть долго бурлила, выбрасывая на поверхность и тут же засасывая обратно невероятные слухи и фаль-

шивые "впечатления очевидцев". Но вот долгожданный день настал, и карты на основе Voodoo 5 появились в розничной продаже. И...

И практически сразу карта была по самые гланды закидана несвежими помидорами. Почему так? Да по многим причинам. Самая, наверное, главная из них — это неправильная ценовая политика (хотя не мне судить, конечно). Сразу после появления платы стоили порядка 300-350 долларов за штуку (намного больше, чем у конкурентов). А по тестам производительности независимых сайтов продукт проигрывал конкурирующим аналогам, причем делал это безоглядно и бессовестно. И еще — потом счастливые обладатели, сгорая купившие новинку, матерились на всех языках мира и проявляли поучительную солидарность, негодую на огромное количество пожираемой адаптером энергии и, соответственно, на непозволительное же количество выделяемого тепла. Были еще и другие менее понятные и потому из соображений человеколюбия не упоминаемые мною недостатки.

Как мне кажется, 3dfx выпустила не очень (пытаюсь быть дипломатичным) конкурентноспособный продукт. Расчет, сделанный маркетинговыми и техническими специалистами компании, оказался неверен. Конечно, армия поклонников торговой марки не позволила Voodoo 5 стать совсем уж провальным проектом, но, честно говоря, геймеры ожидали намного большего.

Переходим к конкретным характеристикам. Плата Voodoo 5 5500, которую я тискал на протяжении двух часов, несет на борту два чипа VSA-100 и 64 Мб памяти. Модель 5000 отличается только меньшим объемом памяти — 32 Мб. Скорость в 3D просто чудесная, умопомрачительная, супер, ну песня просто! Так, наверное, говорил бы я, если бы не существовало в этой жизни чипа GeForce 2 GTS от nVIDIA. Если бы. Но из уст моих на день сегодняшний вместо елея льется на плату кисленький скепсис...

Качество графики тоже можно было бы назвать "прелестным", не будь я дотошным до тошноты (простите за грубоватый каламбур). Дело, собственно, в том, что некоторые глазастые геймеры, и я в их числе, замечают неприятное ухудшение четкости в играх Unreal и Quake 3. При сравнении, кстати, снова упоминается GeForce 2 GTS. Нельзя было бы не вспомнить о фирменной технологии FSAA (Full Screen Anti Aliasing — полноэкранное сглаживание), позволяющей избавиться от ступенчатости границ объектов и ломаных тонких линий. В слу-

чае использования платы с четырьмя чипами расчет делится на четыре параллельных процесса, каждый из которых рассчитывает разные части пикселя (субпиксели). После объединения всех четырех полученных изображений должна получаться картинка красоты неопишуемой. К сожалению, пока в наличии имеются только двухчиповые (Voodoo 5 5000/5500) платы, и скорость их FSAA оставляет желать много лучшего. Лично мне FSAA показался очень интересным и перспективным технологическим решением, единственным, быть может, не имеющим точных аналогов у конкурентов. Очень привлекает возможность использования полноэкранного сглаживания в старых играх, так как специальная поддержка на программном уровне не требуется.

В соответствии с природными данными, VSA-100 работает на частоте 166 МГц, однако по проверенным сведениям способен разогнаться до 180. Так, к примеру, один мой товарищ с крайнего севера под забавным ником "Айгын" писал: "Разогналась карта, однако! На улице минус пятьдесят, в корпусе плюс тридцать — шибко-шибко тепло". К сожалению, больше сообщений от него не поступало, и дальнейшая судьба смелого новатора из страны ледяных пустынь и торосов неизвестна.

В 2D все традиционно хорошо. Хотите 1600 на 1200? Их есть у Voodoo 5 в достаточном количестве. Заметен несомненный прогресс в совершенствовании и так совершенной 2D-части Voodoo 3.

Карта не заслуживает однозначной негативной оценки. Это хороший продукт, выпущенный с опозданием. На рынке уже существуют более совершенные по всем параметрам устройства с аналогичной и даже меньшей ценой. Рекомендовать эту плату можно только непримиримым и весьма обеспеченным долларами поклонникам и фанатам марки 3dfx. Остальным лучше присмотреться к свежей продукции компании nVIDIA, а точнее — к семейству GeForce.



### Matrox G400/G400 Max

Шина	AGP 4x
ОЗУ	16/32 Мб DDR
Максимальное разрешение 2D	2048 на 1536
Максимальное разрешение 3D	1920 на 1200
Максимальная глубина цвета 3D (бит)	32
Поддерживаемые API	Direct 3D, Open GL
Возможности работы с видео	Частичная акселерация DVD



Поддержка  
драйверами  
различных ОС  
Дополнительные  
возможности

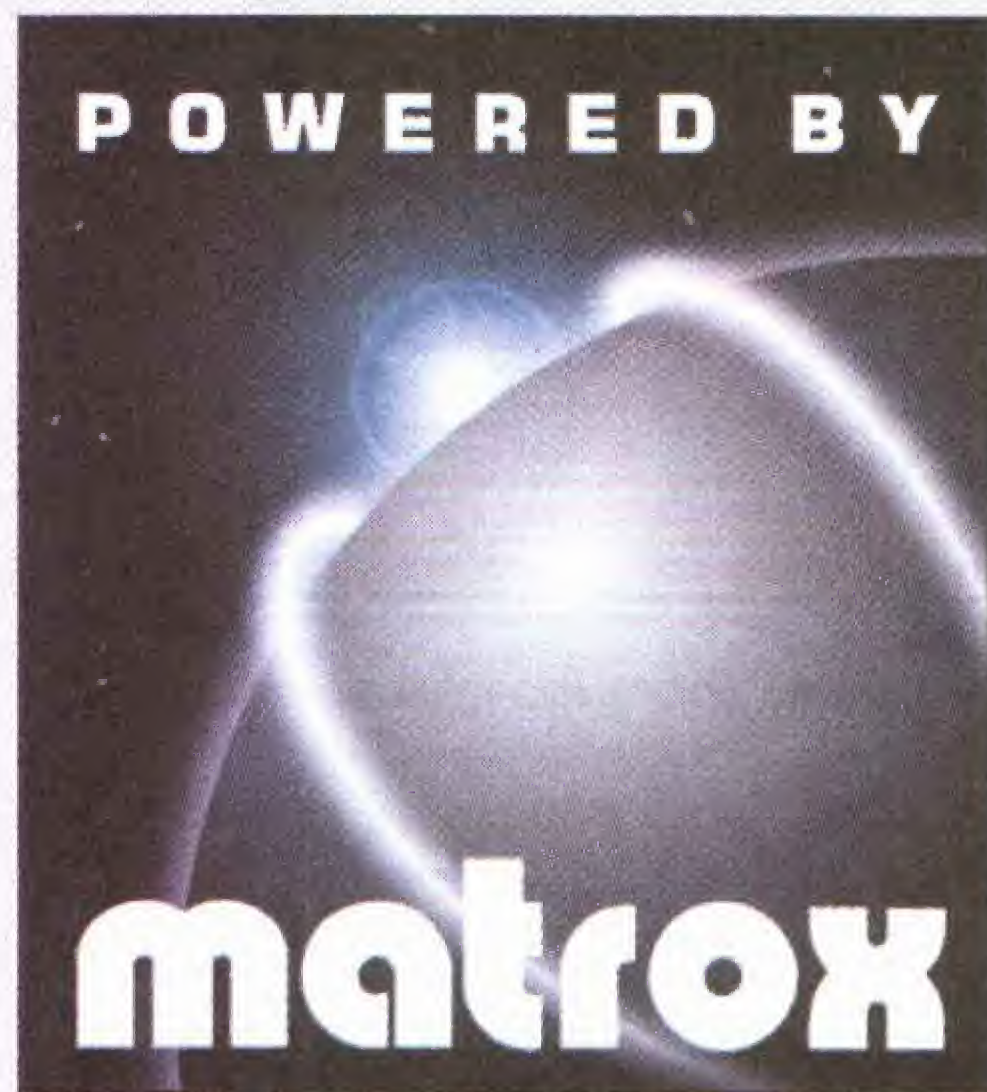
Windows 9x,  
NT 4.0,  
Windows 2000  
У модификации  
Dual Head  
имеется  
возможность  
подключения  
второго  
монитора

Средняя цена

110/210 у.е.

Вам что-нибудь говорит слово "Matrox"? Если нет, то, значит, вы поздно родились, дорогие мои, и не сможете искренне поностальгировать вместе со мной. Matrox, он же "Матрац", существовал еще в те славные времена, когда о 3D-акселерации знали лишь профессиональные провидцы и оракулы (не путайте с Oracle), а шина AGP ходила пешком под стол. Тогда умами геймеров владела исключительно 2D-графика. И на этой ниве уверенно и горделиво, презрительно оглядываясь на далеко отставших соперников, видеоадаптеры от Matrox делали свое двухмерное дело на все сто пудов. Но, как я уже не раз упоминал в этой статье, времена изменились. Пospели ли за ними "Матрацы"?

Первые версии плат Matrox G400, раскупленные поклонниками за считанные часы, дни, месяцы и годы, несколько разочаровали.



Акселератор глючил, тормозил и вообще вызывал всяческое неуважение к трехмерной графике. Многие известные компании уже приготовили свои дорожные "паркеры", чтобы раз и навсегда вычеркнуть "Матрац" из черного списка конкурентов. Но, как бережливая бабушка вытаскивает из пожара любимый матрац, так и программисты компании, поджариваемые нервным руководством, спасли родную фирму от позора, написав таки нормальные, реализующие весь потенциал карты драйвера. То были дни минувшие; а что же ныне?

А ныне "Матрацы" с драйверами TurboGL демонстрируют вполне приличную производительность во всех популярных трехмерных играх. И даже более того: без всяких отмазок и недоговорок уверенно обгоняют чип TnT2 от nVIDIA.

Тот, кто останавливается на достигнутом, рискует отравить себе это самое "достигнутое", и посему Matrox оперативно улучшил свой и без того славный продукт, назвав это творение G400 Max. Этот джигит, продолжая дело "просто G400", смело джигитует по равнинам и ухабам современных компьютерных игр и оппонирует (и побеждает) уже самому "папе" — TnT2 Ultra.

У G400 и G400 Max есть парочка интересных уникальных особенностей, о которых стоит знать любому. Dual Head, или "двухголовый", — такое оригинальное и необычное название придумали инженеры и маркетинологи для версии чипа с возможностью выдачи изображения на два монитора. "А оно нам надо?" — спросите вы. Не смогу объяснить в двух словах. Это просто надо один раз попробовать.

Вторая модная фенька "Матрацев" — это аппаратная реализация технологии EMBM. Расшифровывается как Environment Map-Bump Mapping, переводить не буду, опасаясь насилия над русским языком. Лучше расскажу о сути, которая заключается в том, что с помощью этой волшебной процедуры можно реализовывать такие сложные и красивые эффекты, как отражение, отражение в кривом зеркале, дрожание поверхностей, искажение изображения, вызываемое водой и теплым воздухом, трансформация искажений по шумовым алгоритмам, имитация туч на небе и прочая. В общем, чрезвычайно полезная вещь — к сожалению, вяло поддерживаемая программистами компьютерных игрушек. Всю эту красоту пока только можно увидеть в небольшом демо-ролике, поставляемом на диске с драйверами для платы.

Как и много лет назад, "Матрацы" все так же устойчиво сидят на коньке двухмерной графики. К примеру, G400 Max даже в разрешении 2048x1536 обеспечивает хорошее качество изображения и высокую частоту обновления экрана. Если у вас большой монитор с диагональю 17-22 дюйма и вам хочется хорошего качества в двух измерениях, то рекомендую вам эту плату.

Обычный "матрац" нетрудно разогнать, скинув его с балкона. "Матрац" по имени

G400 разгоняется до 150/180 МГц; но с учетом того факта, что он стандартно работает на 126/168, — это не очень хороший результат. G400 Max, рожденный с частотой 150/200, способен перешагнуть через себя и выдать на-гора все 160/213. Прямо скажем — это карикатурный разгон, и хорошего прироста производительности вы, увы, не получите.

Matrox G400 / G400 Max — хороший, аккуратный продукт уважаемой фирмы. Приобретая его, вы получите отличное качество 2D-

графики и производительность где-то на уровне между TnT2 (TnT2 Ultra в случае с G400 Max) и Voodoo 3 3000. По качеству и скорости двухмерной графики G400 можно сравнить только с GeForce2 GTS.

Внимательно посмотрите на цену. Она высока, но не завышена, эта карта действительно стоит своих денег.



## ATI Radeon 32/64/VIVO DDR

Шина	AGP 4x или PCI 2.2
ОЗУ	32/64 Мб DDR
Максимальное разрешение 2D	2048 на 1536
Максимальное разрешение 3D	1920 на 1200
Максимальная глубина цвета 3D (бит)	32
Поддерживаемые API	Direct 3D, Open GL
Возможности работы с видео	У модели VIVO — чип-компаньон RAGE THEATER, который отвечает за разъемы Video In и Video Out
Поддержка драйверами различных ОС	Windows 9x, NT 4.0, Windows 2000
Дополнительные возможности	Поддерживается аппаратное декодирование всех форматов HDTV. Поддерживается технология Adaptive de-interlacing — уникальная технология от ATI,



позволяющая воспроизводить видео с высокой четкостью без "артефактов" или размытия.

**Средняя цена** 250 — 300 у.е.

Компания ATI — заслуженный ветеран рынка видеоадаптеров. Давным-давно, когда копыто разных Voodoo и nVIDIA еще и не ступало на обетованную и немного зыбкую почву потребительской любви и уважения,



на ней вовсю резвилась ATI, потрясая воздух и неокрепшие умы первобытных геймеров своими платами. Жесткие законы конкуренции на долгое время загнали фирму на не слишком престижные пятое и четвертое места рынка видеолат. Беды и неудачи преследовали ATI одна за другой. Продукция упорно не желала выходить на рынок в соответствии с датами, заявленными в анонсах, безбожно опаздывая и комплектуясь неработающими драйверами. Поставщики зажимали жизненно необходимые комплектующие, и объем производства строптиво не желал расти. Не ловился крокодил и не рос кокос. В общем, плохонько шли дела до недавнего времени. До того момента, пока на рынок не вышел ОН. Родион, Родя, Роденька — "симпанусенький наш касяпусик", как ласково называют его на далеком Тайване суровые инженеры-разработчики.

Чип Radeon Graphics — надежда и опора марки ATI, самое последнее и самое продвинутое детище вышеупомянутой конторы. Чип позиционируется, и надо сказать, вполне обосновано, как достойный занять место в одном ряду с такими "папами", как Voodoo 5 5000 и GeForce 256/2 GTS. Что же есть в нем такого? Чем собирается привлечь строгих и притязательных покупателей Radeon (далее "Родион" или "Родионыч")? Ну, конечно, в первую очередь стоит сказать про принципиально новый и банально "революционный" движок. Помимо распространенных современных веяний и течений трехмерных технологий

и наворотов, ядро Charisma Engine поддерживает несколько оригинальных и весьма любопытных собственных разработок ATI. Лично меня больше всего порадовали трехмерные текстуры, позволяющие, к примеру, делать реалистичную мимику персонажам (см. скриншот).

К сожалению, вряд ли стоит ожидать активного применения новоиспеченной технологии в ближайших игрушках. Игры, реально использующие все возможности таких монстров, как GeForce 2, Voodoo 5 и Radeon, появятся, по моим скромным соображениям, только через год или более. В данный момент большинство нововведений элементарно бездельничают.

Что касается скорости 3D, то тут приходят на ум прошлые заявления ATI о будущей рекордной скорости своего чипа. Выступая в качестве независимой комиссии, я провел серию тестов платы ATI Radeon 64 Mb DDR

Качество 2D-графики хорошее, находится на нормальном современном уровне. Ничего выдающегося, но и не хуже, чем у конкурентов. Впрочем, карты GeForce и Matrox G400 Max с точки зрения этого параметра намного симпатичней.

Разогнать плату, увы, не получилось, что опять же можно записать на счет новизны платы и недостаточной оперативности писателей софта под нее.

В общем и целом, Radeon Graphics — мощная современная плата, чьи возможности еще ждут своей полной реализации. Рекомендую пока не торопиться с покупкой плат на основе этого чипсета; на данный момент более выгодной покупкой окажется GeForce2 GTS.



К сожалению, лимитированные объемы статей и враждебная знанию политика редакторов нашего журнала не позволяют мне



VIVO на таких популярных играх, как Quake 3, Unreal и Expensible. Результаты оказались неутешительными для

нашего героя. Если сравни-

вать плату, побывавшую в моих руках, с платой на GeForce2 GTS от Asus, то заметно печальное отставание Родиона как в 16-, так и в 32-битном цвете. И более того: по некоторым тестам чип пропустил вперед даже GeForce 256 DDR производства той же Asus. Единственное оправдание такому безобразию можно найти (при желании, конечно) в кривых недоделанных драйверах, поставляемых с картой. Искренне верю, что ситуация эта вскоре исправится, и я еще напишу много хороших слов про производительность Родиона. Но пока — скромно помолчу.

полностью забить его текстами на железную тематику. Эти соображения вкупе с желанием донести до читателя наиболее свежую и полную информацию заставили меня разбить статью на две эквивалентные по ценности части. В следующем номере вы наконец-то узнаете побольше об этом таинственном "идеале геймера", скрывающемся под ником GeForce 2 GTS, который столь часто упоминался на пролистанных вами страницах. Я поведаю также о более дешевых и менее сердитых решениях от ATI. В качестве сюрприза планируются обзоры новейших и еще не появившихся в продаже ускорителей.

Как всегда, надеюсь, что полезность этого текста для моих уважаемых читателей превысит нулевую отметку и сподвигнет их на покупку следующего номера "Игромании" исключительно с целью прочтения "Железного цеха". Удачи вам и многих фэпэсов! До скорой встречи. ■



# ТРОЯНЫ

## ПРАВИЛА САМООБОРОНЫ

Вы пользуетесь Интернетом? На вашем компьютере хранится важная информация, личные сведения? Вы не хотите потерять содержимое своего жесткого диска или оплачивать чужие счета за Интернет? В этой статье я расскажу вам об одном из наиболее важных условий, обеспечивающих безопасность ваших данных — о том, как определить наличие на вашем компьютере троянов, и о том, как с ними надо бороться. Если вы еще ни разу не слышали о существовании троянов и не представляете, чем они опасны, предварительно прочитайте врезку.

### Немного истории

О троянках впервые серьезно заговорили после появления программы Back Orifice, созданной хакерской группой Cult of the Dead Cow в 1998 году. Возможность полностью управлять любым компьютером, подключенным к Сети, предварительно запустив на нем нужную программу, очень сильно взволновала людей. Разработчики программы уверяли, что это всего лишь обычное средство удаленного администрирования, но многочисленные взломы, совершенные с помощью Orifice'a, убеждали в обратном. Только хотелось бы отметить, что по сравнению со своими многочисленными клонами, выходящими с тех пор с завидным постоянством, Back Orifice выглядит чуть ли не безобидным тетрисом. Дело в том, что для использования этого трояна злоумышленник должен был обладать неплохими познаниями в работе сетей и компьютеров вообще, что сильно ограничивало круг его пользователей. Кроме того, первая версия проги вообще не имела графического интерфейса, что здорово распугивало начинающих хакеров. Однако время шло, появлялись все новые и новые программы, возможности их совершенствовались, алгоритмы работы улучшались. Теперь украсть необходимые пароли или получить доступ к компьютеру излишне доверчивого человека сможет даже малолетний ребенок.

### Правила безопасности

Как на компьютер могут попасть трояны? Как это ни прискорбно, но в большинстве случаев злощастный файл запускает сам пользователь. Поэтому главными средствами в борьбе с троянами являются вовсе даже не антивирусы и фаерволы, а самая обычная осторожность. Подумайте сами, откуда у вас на компьютере могут взяться зараженные файлы? Как показывает практика, большинство троянцев приходит к пользователям по электронной почте либо же скачивается ими с веб-сайтов, bbs'ок и из прочих файловых архивов. Начнем с наиболее вероятного случая — с письма с вложенным файлом.

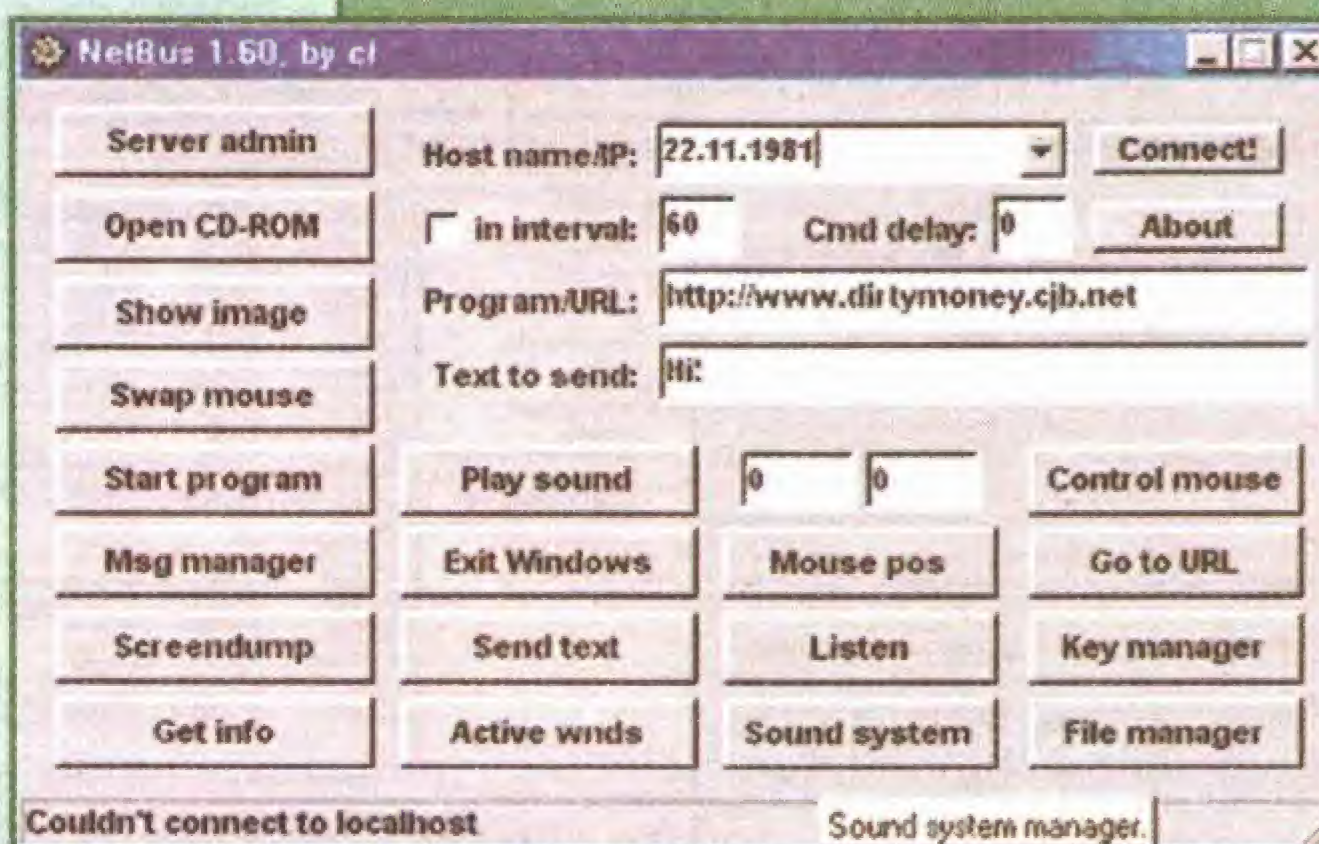
В большинстве случаев такое письмо сразу выделяется среди остальных. Но чтобы быть полностью уверенным, обратите внимание на такие признаки:

1. Письмо получено от незнакомого вам человека, не имеет обратного адреса или же пришло якобы от крупной компании (например, Microsoft), к которой вы не имеете никакого отношения. Очень часто попадают письма, подписанные вашим провайдером, но (внимание!) присланные с халявного адреса вроде *provider@mail.ru*.

2. Письмо адресовано паре десятков людей сразу, причем ни одного из них вы не знаете.

3. В письме содержится текст типа: "Привет, YYY! Помнишь, ты просил меня выслать тебе крутейшую прогу XXXXXX? Извини, что так долго — раньше были проблемы с сервером".

● Один из первых троянов — оцените возможности управления компьютером жертвы.



### Краткий ликбез

Что такое троян? Троянцев можно условно отнести к категории вирусов, от которых они, впрочем, имеют немало отличий. В отличие от большинства вирусов, троян сам по себе не способен на деструктивные действия, он не будет неконтролируемо размножаться на вашем винчестере и делать прочие гадости, — но только до тех пор, пока за дело не возьмется его "хозяин". Большинство троянов состоит из двух частей: клиентской и серверной. Клиентская часть используется только для конфигурирования трояна и для доступа к компьютеру жертвы, а серверная — это та, которая распространяется потенциальным жертвам. Запустив у себя на компьютере серверную часть трояна, вы активируете его, и с этого момента он начинает свою деятельность. Поэтому в дальнейшем под словом "троян" будет подразумеваться именно серверная его часть. Вообще, трояны можно разделить на три основные категории, в соответствии с их основными функциями:

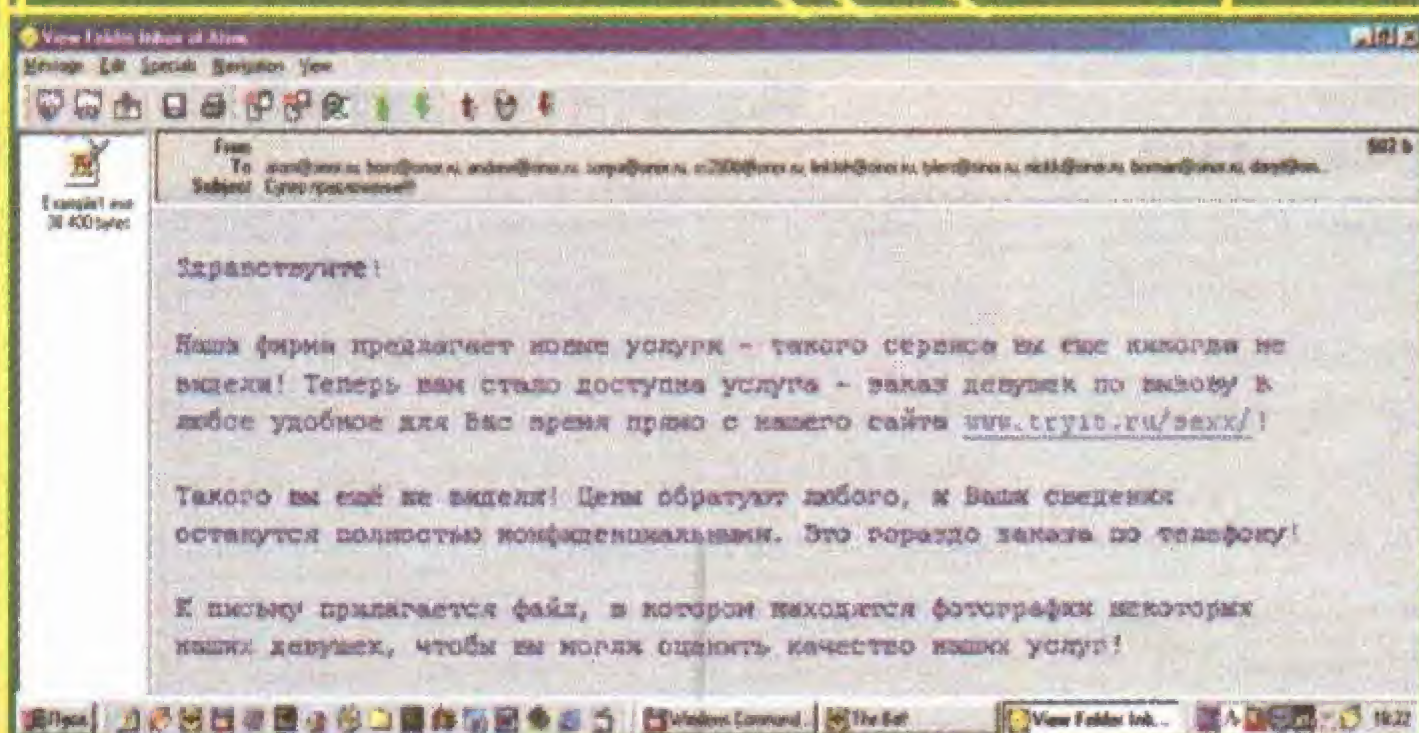
**BackDoor** (задняя дверь, черный ход) — эти трояны предоставляют своему хозяину полный доступ к компьютеру жертвы. Они работают по следующему принципу: вы запускаете файл, содержащий троян, он прописывается в автозагрузке и каждые 10-15 минут проверяет наличие соединения с Интернетом. Если соединение установлено, троян отправляет своему хозяину сигнал готовности и начинает работать по принципу приложения удаленного доступа. С этого момента злоумышленник может совершить любые действия с вашим компьютером, вплоть до форматирования диска.

**MailSender** (отравитель почты) — будучи однажды запущен, такой троян прописывается в системе и тихонько собирает сведения обо всех паролях, используемых вами. Наиболее продвинутые MailSender'ы способны даже перехватывать любые окна ввода пароля и сохранять все введенное там. Через определенные промежутки времени вся собранная информация отправляется по электронной почте злоумышленнику. Такой вид троянов является, по моему мнению, наиболее опасным, так как вы даже можете и не узнать о том, что кто-то пользуется вашим логином для входа в Интернет или отправляет от вашего имени сообщения по почте и Аське. К тому же, более-менее продвинутые хакеры все свои противозаконные действия совершают только под чужим именем, так что в наиболее тяжелом случае у вас могут начаться серьезные неприятности...

**LogWriter** (составитель протокола) — такие трояны ведут запись в файл всего, что вводится с клавиатуры. Позже вся эта информация может быть отправлена почтой либо просмотрена по ftp-протоколу.

Кроме того, наиболее опасные трояны сочетают в себе функции сразу нескольких видов, что позволяет хакеру получить действительно полный контроль над удаленной машиной. ■





● Вот такое письмо я недавно получил.  
"Фотки" оказались заражены вирусом,  
да еще и содержали трояна...

ром. С уважением, В. Пупкин". Естественно, что никакого Пупкина вы не знаете и никаких файлов у него не просили.

4. В файле, присланном с письмом, содержится якобы одно из следующего: крутейшая порнуха, взломщик Интернета, эмулятор Direct3D для старых видеокарт, генератор номеров кредитных карт и тому подобные "полезности". Причем подобные файлы обычно имеют слишком маленький размер (десяток-другой килобайт).

5. К письму приложен файл с расширением \*.exe, который, по словам отправителя, является фотографией или видеоклипком. Причем размеры файла опять же не соответствуют его описанию. Запомните — никак не может видеофильм, даже продолжительностью 1-2 минуты, занимать 20-30Кб.

Ни в коем случае не запускайте такие файлы! Даже если в них на самом деле содержалось что-то из вышеперечисленного, ничего существенного вы не пропустите. Уж лучше лишний раз не посмотреть супер-пупер-порно-картинки, чем потерять все оплаченное время в Интернете или драгоценное содержимое своего жесткого диска. Внимательные читатели должны спросить: а как троянец может содержаться в картинках и прочем — ведь это же не исполняемые файлы? Дело здесь вот в чем. Эти "картинки" представляют собой обычные исполняемые exe-файлы, которым добавили соответствующее расширение. Делается это так. Файл, скажем, trojan.jpg переименовывается в Porn.jpg.exe (причем между .jpg и .exe можно наставить штук сто пробелов, чтоб вторая часть уж совсем "незаметной" сделалась). В проводнике Windows отобразится только первое расширение файла — и выглядеть он будет как картинка, но только до тех пор, пока пользователь не решит его посмотреть. А вот при выборе этой "картинки" и запустится троянец. Чтобы не попасться на такую уловку, откройте Проводник, выберите пункт меню Вид/Свойства папки и

там на вкладке Вид/Дополнительная настройка уберите галочку напротив пункта Не показывать расширения для... А еще лучше — вместо Проводника использовать более продвинутый файл-менеджер, например, Windows Commander. И еще, раз уж речь пошла о "правильном"

софте, не могу не посоветовать выкинуть подальше Microsoft Outlook и поставить The Bat!. Дело в том, что Outlook содержит ряд ошибок, благодаря которым полученное вами письмо, содержащее определенные коды, но вообще не имеющее вложений, может заразить ваш компьютер всякой дрянью и наделать много других неприятных вещей. Но это уже тема для отдельного разговора.



● Ну-ну... Качал я, значит, патч к игре — а там...

Практически все вышеперечисленное верно и в большинстве других случаев, когда вам пытаются подsunуть трояна. Очень многие сайты, ftp-сервера, bbs'ки, особенно хакерской тематики, просто битком набиты подобным содержимым. Не поддавайтесь соблазну — вспомните поговорку про бесплатный сыр. По той же причине рекомендуется проверять новыми антивирусами все скачанные откуда-либо файлы, даже если вы их качали с крупнейшего и популярнейшего сайта.

## Определяем трояна

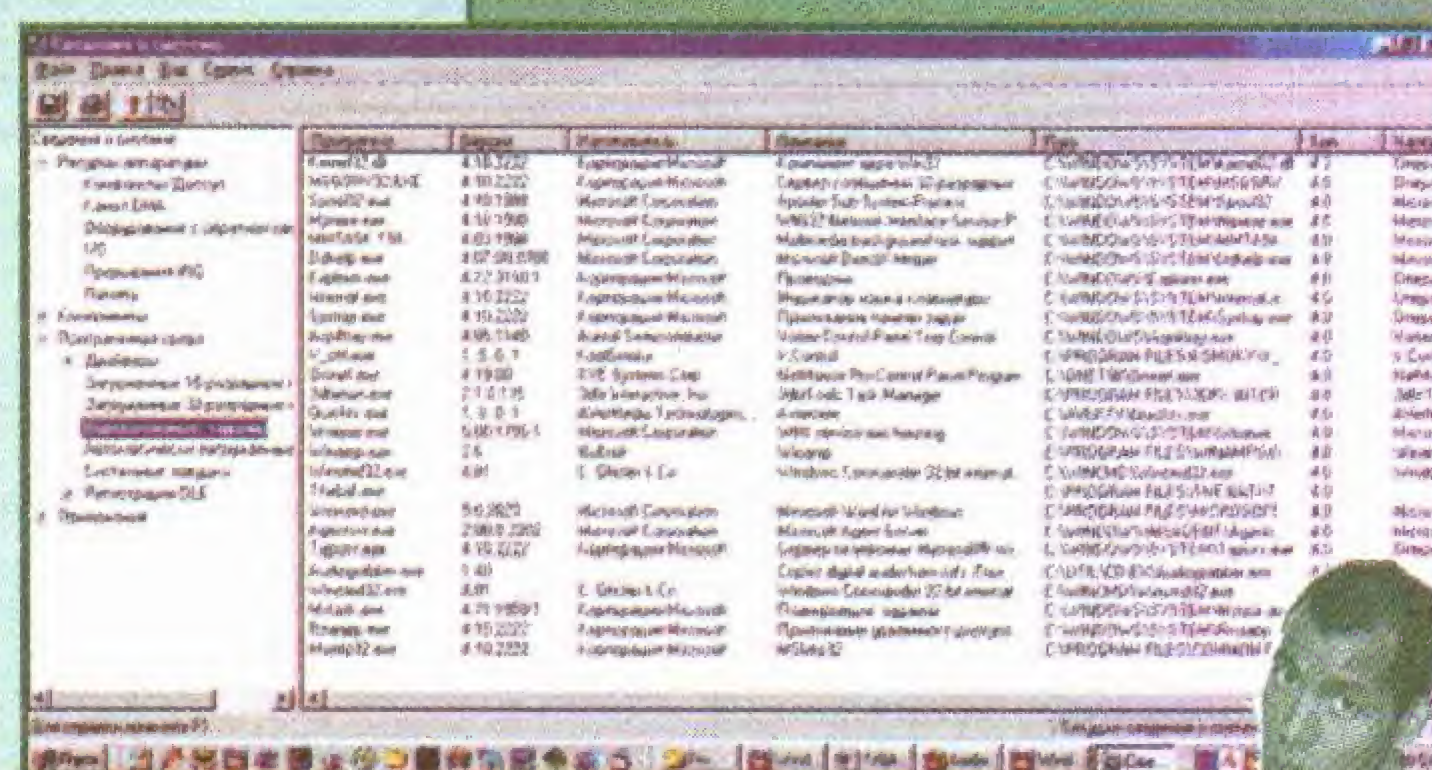
Итак, представим себе ситуацию, что троянец все-таки был благополучно вами запущен, и теперь ваши данные находятся под серьезной угрозой. Как тут быть? Конечно,

но, в самом простом случае вам понадобится только запустить свежую версию AVP или Doctor Web и удалить все зараженные файлы. Но существует большая вероятность того, что эти антивирусы ничего не найдут — дело в том, что новые трояны создаются практически каждый день, и, возможно, вы "подцепили" что-то недавно появившееся. Однако и без антивирусов можно без проблем определить наличие трояна. Во-первых, есть признаки, по которым уже можно заподозрить неладное. Например, если ваш компьютер периодически пытается выйти в Интернет без ваших на то указаний, или если во время неторопливых разговоров по Аське с вашего компьютера куда-то отправляются мегабайты данных, то вам стоит призадуматься. Ну и, конечно же, если вы еще и скачали вчера файл, отказавшийся запускаться по непонятным причинам, то надо срочно браться за дело. Вообще, всегда обращайте внимание на необычное поведение файлов — если дистрибутив какой-либо программы после ее запуска вдруг изменился в размерах, поменял свой значок либо вообще исчез — будьте уверены, в этом файле был "прошит" троян.

Первым делом посмотрите, что из приложений запущено в данный момент, закрыв перед этим все выполняемые программы. Делается это так: в стартовом меню Windows выберите пункт Программы/Стандартные/Сведения о системе. Затем в появившемся окне откройте вкладку Программная среда/Выполняемые задачи, и перед вами появится список всех выполняемых в данный момент приложений.

Теперь смотрите на четвертую колонку списка — там находятся описания запущенных приложений. Нам надо найти файл, не имеющий описания либо замаскированный под что-либо, связанное с Интернетом или корпорацией Майкрософт (подобные описания присутствуют у большинства троянов). Обычно троян устанавливается в системном каталоге Windows — так что в первую оче-

● Посмотрим, что у нас запущено...





редь посмотрите на файлы из этой директории. Теперь загляните в раздел **Автоматически загружаемые программы** и посмотрите, присутствует ли этот подозрительный файл там. Троянец должен обязательно загружаться вместе с системой, так что он не может не отобразиться на этой страничке. Если вы найдете явно подозрительную программу, то, естественно, надо будет ее удалить. Но учтите, что удалить трояна под Windows вам не удастся, так как система не разрешает удалять уже запущенные файлы (а троянец как раз запускается при каждой загрузке системы). В этом случае перезагрузите компьютер под DOS либо используйте системную дискету и, найдя тот самый подозрительный файл, перенесите его во временный каталог. Почему его сразу не удалить? Дело в том, что мы могли ошибиться, и, возможно, этот файл — вовсе и не троянец, а что-то необходимое для работы вашей операционки. Теперь снова загрузите Windows и, если система будет работать

щает вам о том, что за приложение использует их. Если вы видите порты 12345 и 12346 открытыми, то знайте, что это работа трояна NetBus, а если 31337 — перед вами Back Orifice.

Существуют и другие способы определения троянов, но вам должно хватить и этих. Плюс, конечно, можно использовать антивирусы, умеющие бороться с троянами. Например, антивирус Касперского (AVP). И запомните одно. В любом случае, вы должны заниматься не отловом и обезвреживанием многочисленных троянов — лучше просто не запускать "плохие" файлы.

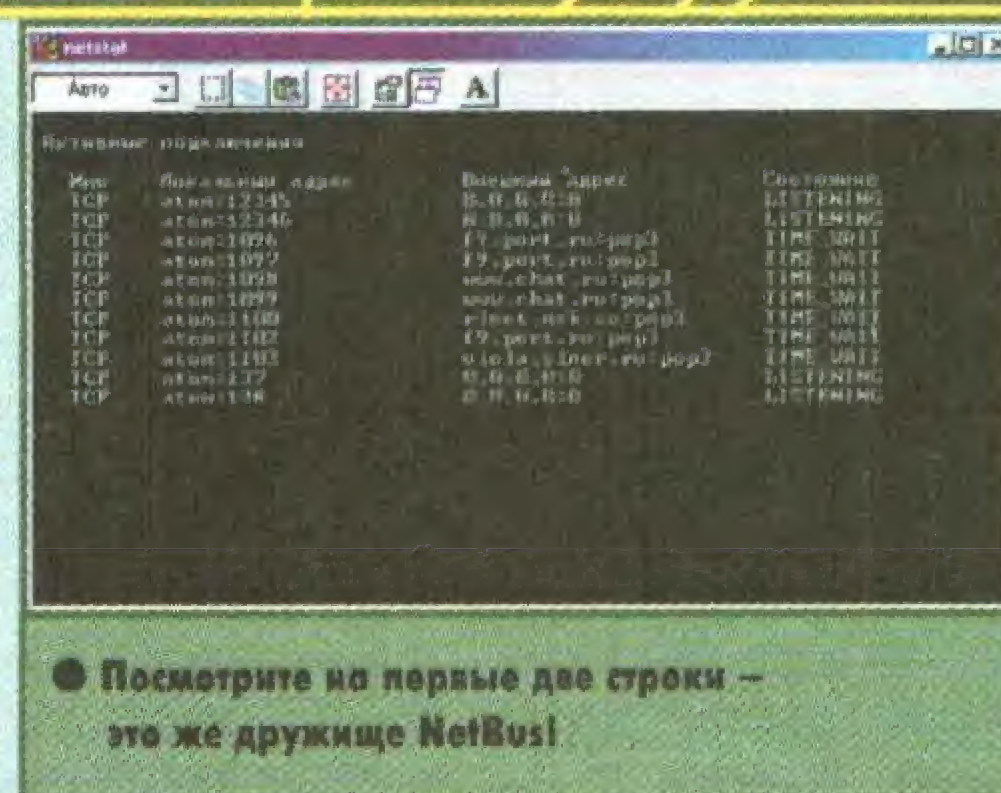
## Вычисляем обидчика

Напоследок поговорим о том, что делать в случае, если троян уже был благополучно вами запущен, но с системы еще не удален. Думаю, многим захочется узнать, что за шутник попытался атаковать ваш компьютер, это поможет вам предотвратить возможные неприятности. Если троян был прислан вам по почте, то первым делом нужно глянуть на то, кто же вам его отправил.

Конечно, только очень глупый человек рассылает трояны от своего имени, поэтому нам придется воспользоваться некоторой дополнительной информацией о письме. Дело в том, что по умолчанию почтовые программы не показывают так называемые кладжи (Kludges — подробная информация об отправителе), ограничиваясь только тем адресом, который ввел сам отправитель. Для просмотра этих данных включите в своем почтовом клиенте опцию **Show Kludges** (хотя в некоторых программах она может называться по-другому). Для выяснения, откуда пришло злосчастное письмо, посмотрите на строчку **Received**. Если же ваш почтовый клиент не поддерживает такой режим, просто найдите папку на винчестере, в ко-

торой лежит полученная вами корреспонденция, и откройте нужное письмо любым текстовым редактором.

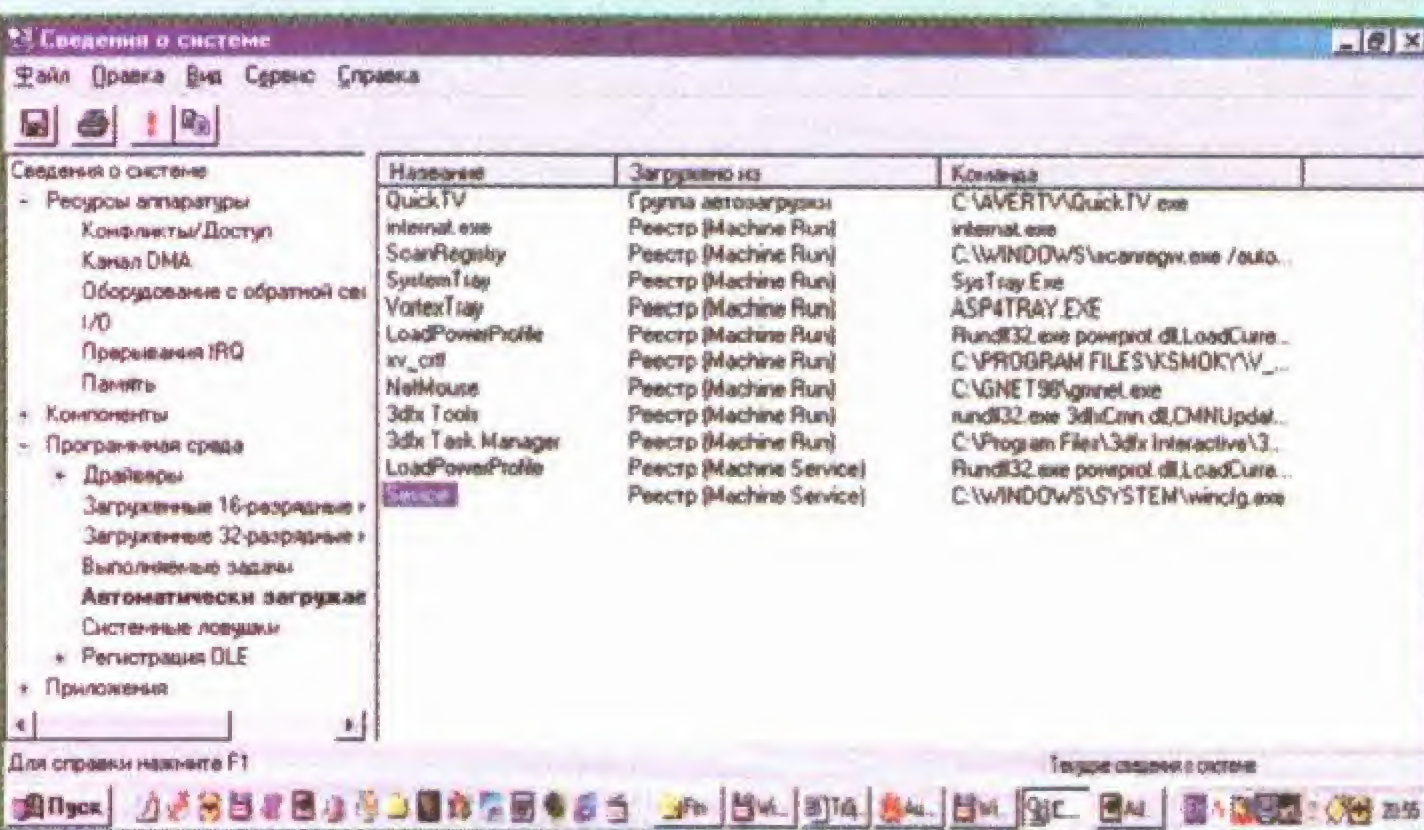
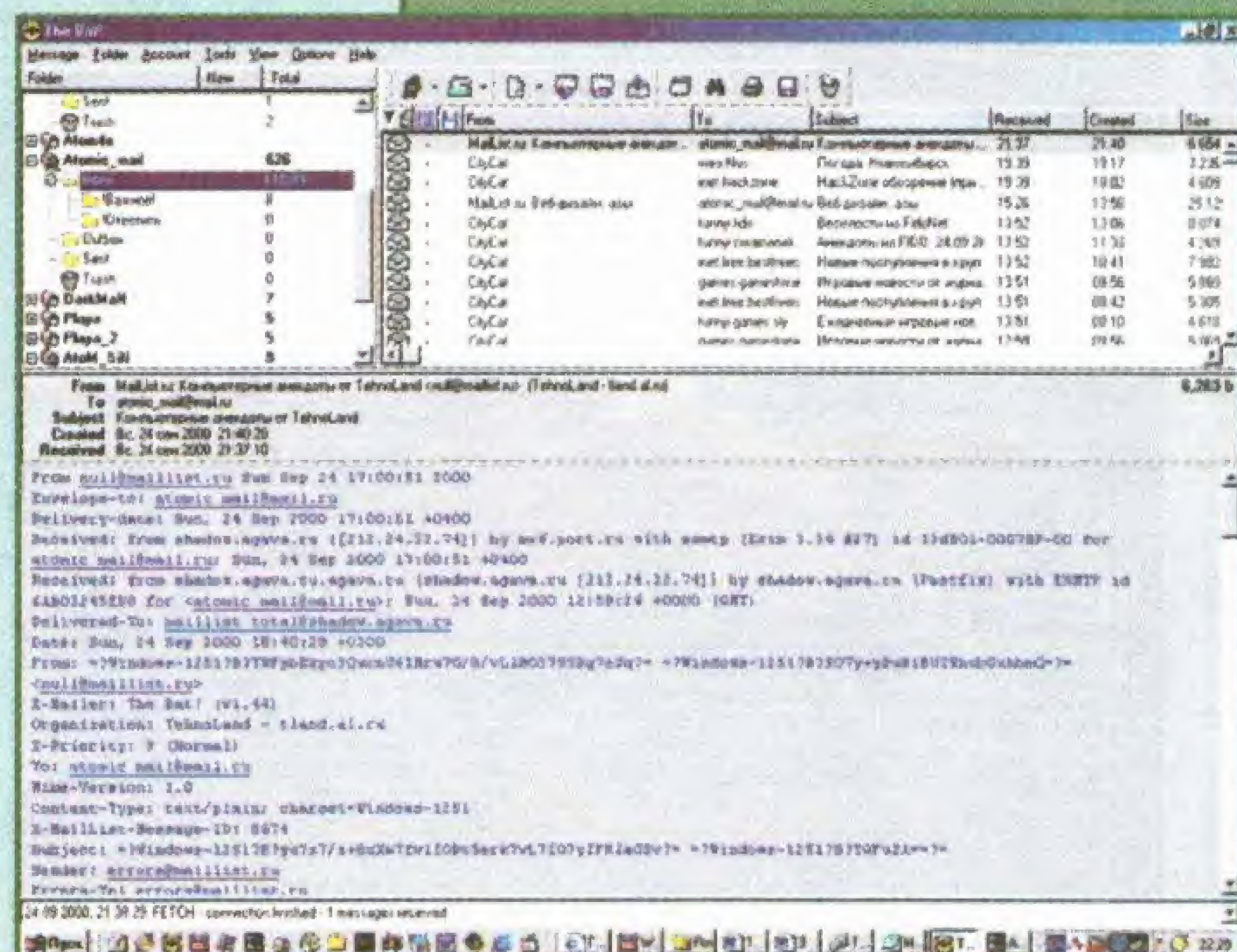
Кроме того, трояны типа BackDoor (см. врезку) очень просто определяются утилитой NetStat



● Посмотрите на первые две строки — это же дружище NetBus!

(см. выше). В данном случае нас интересует третий столбец слева (**Внешний адрес**), являющийся ни чем иным, как **ip-адресом** нападающего. В дополнение к этому, на нашем диске вы найдете несколько программ, следящих за всеми открытыми портами и позволяющих делать с обидчиком многие интересные вещи (описания программ смотрите в CD-Мании). А что делать, имея на руках ip-адрес злоумышленника, — выбирать вам. Однако в первую очередь не помешает определить, из какой сети или через какого провайдера этот "шутник" подключился к Интернету. Для этого существуют специальные службы (<http://internic.net/whois.html>, [www.ripn.net:8080/nic/whois/](http://www.ripn.net:8080/nic/whois/)), позволяющие получить эту информацию по его ip-адресу. Только учтите, что большинство провайдеров дают своим клиентам динамические (временные) ip-адреса, поэтому чем скорее вы этим займетесь, тем лучше. Узнав, что за служба предоставила злоумышленнику доступ в Интернет, напишите письмо администратору (обычно нужно ввести адрес вида [admin@название.домен](mailto:admin@название.домен) или же [root@название.домен](mailto:root@название.домен)), в котором укажите время соединения с вами и ip-адрес. Таким образом можно получить полную информацию о своем обидчике, ну а как вы ей распорядитесь — уже ваше дело. ■

● Вот какой путь проделало это письмо...



● Обратите внимание на последнюю строчку — это троян GIP...

нормально, можете смело удалять подозрительный файл. В случае каких-либо сбоев снова загрузитесь в DOS-режиме и возвращайте файл на его место.

Так и только так можно определить присутствие абсолютно любого трояна. Не пытайтесь посмотреть список задач, открываемый по нажатию **Ctrl-Alt-Del** или **Alt-Tab** — любой уважающий себя трояноклепатель сделает так, чтобы его детище не было видно оттуда. А вот от sysinfo (о которой мы только что говорили) спрятаться невозможно.

Кроме того, многие трояны с легкостью определяются программой Netstat. Для ее запуска, находясь в онлайне, откройте пункт стартового меню Windows **Выполнить** и введите **netstat -a 15** (параметры **-a 15** заставят программу обновлять информацию каждые 15 секунд). Данная программа проверяет все открытые порты (пятизначные числа) и сообщ-



# ИНТЕРНЕТ: СОБЫТИЯ ЗА МЕСЯЦ

## Обновка GameSpy

GameSpy обрел жизнь в версии 2.22, которую все качают с официального сайта [www.gamespy.com](http://www.gamespy.com). Помимо всяких багфиксов, в новую версию включили: KISS: Psycho Circus, Sanity, Terminus, Buckmasters Deer Hunting, Rocky Mountain Trophy Hunter 3, High Impact Paintball, Laser-Arena, RallyMasters, Birdhunter: Wild Wings Edition.

Программа выкладывается нами на компакт-диск.

## Футбол по Сети

Компания Rage заключила договор с Digital Bridges о предоставлении своих игр для игрового онлайн-центра [www.wirelessgames.com](http://www.wirelessgames.com). Пробой пера будет служить проект Internet Football Club ([www.internet-footballclub.com](http://www.internet-footballclub.com)), игровой процесс которого реализован через браузер.

## Heat.net с черной повязкой

31 октября 2000 года прекращает свое существование онлайн-игровая служба HEAT.NET. Компания Sega, переехав на [www.sega.net](http://www.sega.net), вовсе утратила интерес к этому проекту. Пользователи 10SIX могут не расстраиваться — проект не закрыт и продолжит функционировать по адресу [www.10six.com](http://www.10six.com). Для справки: на сайте утверждается, что 10SIX (скриншот из нее вы можете видеть) — первая в мире игра, до-

стигшая миллионного рубежа, причем играемая исключительно на HEAT.NET. Цитируя описание на сайте, "вы владеете, развиваете и защищаете принадлежащую вам землю, накапливая оружие и укрепляя оборону". К счастью, компания Sega пока не стремится у вас эту землю отобрать. Должно быть, боится связываться с миллионной толпой поклонников, с момента появления игры накопивших страшно подумать сколько оружия.

## Ultima судится

На компанию Origin ([www.origin.com](http://www.origin.com)) подали в суд. Несколько геймеров, которые на добровольной основе помогали Origin на серверах Ultima Online, требуют оплаты проделанной работы. Игромены хотят получить сумму, втрое превышающую установленный минимум, хотя работали, повторюсь, добровольно! Всем интересующимся сюда: [www.lumthemad.net](http://www.lumthemad.net).

## COPM-2 вне закона

Российский Верховный Суд признал недействительным приказ Министерства Связи, согласно которому операторы связи обязаны были подключать специальное оборудование для прослушивания телефонных разговоров и чтения электронной почты. Короче говоря, так называемый COPM-2 объявлен вне закона. Теперь читать ваши письма можно будет только с разрешения суда.

## И снова Napster

Любопытное событие. В Штатах прошла церемония MTV Video Music Awards. Единственное, что действительно могло заинтересовать, так это ажиотаж вокруг



Napster. Во-первых, сделали специальный видеоролик, в котором Ларс Ульрих, барабанщик "Металлики" (а заодно и ярый анти-MP3'шник; вы можете лицезреть его на фотке), просто-напросто издевается над всеми любимой программкой. А во-вторых, в церемонии принимал участие создатель сети Napster, и была на нем такая безобидная майка с надписью Metallica... Одно это уже является показателем того, что Napster чувствует себя уверенно, а подобные публичные "казни" — вполне неплохо способствуют его дальнейшей раскрутке. Антиреклама — тоже реклама.

## Тайная пропаша

Не повезло на днях форумам игры Crimson Skies. Они были завалены-перевалены сообщениями о пропаже сейвов из одиночной игры после соревнований на MS Gaming Zone ([www.zone.com](http://www.zone.com)). Наверное, дядюшка Билл опять что-нибудь натворил неладное...

## Взлом Western Union

10 сентября был взломан сайт трансферного магната Western Union ([www.western-union.com](http://www.western-union.com)). Хакеры воспользовались отсутствием защиты сервера и похитили данные о счетах 15700 клиентов. Как ни странно, но случаев использования украденной информации не было зафиксировано вовсе. Пресс-секретарь Western Union Питер Зиверц обвиняет системных администраторов взломанного сайта. Если честно, я с ним полностью согласен: сервер был без защиты. Зиверц уверен, что во взломе не принимали участие служащие компании, но все же считает, что лучше всего подождать, пока ФБР закончит следствие.





## Обновления на AG

В большом семействе проектов крупного игрового портала *Absolute Games* ([www.ag.ru](http://www.ag.ru)) пополнение. Два новых раздела: "ECTS 2000: Итоги" и "Beyond the Baldur's Gate". Первый посвящен информации с выставки ECTS 2000, а второй — разумеется, великой Baldur's Gate. И еще — хотелось бы поздравить AG с преодолением очередного рубежа: количество читов, хинтов и солюшенов в их разделе "9 Жизней" перевалило за 4000. Таким образом, это самая большая коллекция читов в мире.

## "Линукс Центр" в Рунете

28 сентября официально начал работу веб-проект "Линукс Центр" ([www.linuxcenter.ru](http://www.linuxcenter.ru)), предназначенный для продвижения "Линукса" в России. На сайте собраны все основные дистрибутивы, а также программное обеспечение и обучающие проги. Создатели проекта обещают выкладывать все новинки одновременно с их выходом на мировом рынке, так как "Линукс Центр" напрямую связан с производителями. В рамках проекта также создается уникальная "Виртуальная Энциклопедия", включающая в себя каталог ссылок на русскоязычные ресурсы по Линуксу.

## Очередной игровой портал

Компания Juno и iEntertainment Network ([www.iem.com](http://www.iem.com)) решили создать собственный онлайн-игровой портал. Ассортимент игр простирается от традиционных настольных забав до суперсимуляторов. Пристанище нового портала именуется [www.juno.com](http://www.juno.com).

## Фанат.ру

Студия веб-дизайна "Аист" объявила об открытии универсального интернет-сервиса "Фанат.ру" (<http://fanat.ru>), предназначенного для создания фэн-клубов и информационных сайтов. Пользователю предложены система администрирования, веб-конструктор, варианты дизайна, маркетинговые средства, оперативная служба поддержки. По заявлению разработчиков сайта, процесс создания собственной странички не займет более 20-30 минут. Помимо прочего, "Фанат.ру" планирует привлечь в систему уже существующие фэн-клубы.

## Мама — Анархия

Funcom вплотную занимается разработкой ролевого мультиплеерного проекта *Anarchy Online*, рассчитанного на 50000 пользователей. Действие игры про-



исходит в режиме реального времени, но несколько замедленно: как утверждают разработчики, успех игры не будет зависеть от скорости коннекта. Относительно сюжета — прошло 30 тысяч лет (правильно, чего мелочиться...), настало футуристическое будущее в лучших традициях жанров и стилей, все друг с другом дружатся и рубятся в единовременном неудержимом порыве, характеристики растут и навыки прокачиваются, и прочее в таком духе. Графика полигональная (см. скриншоты из игры), и вообще качество для онлайн-игры вполне приличное. В итоге может получиться нечто вполне съедобное. Причем, в отличие от всех похожих проектов, у *Anarchy Online* есть сюжетная линия и, представьте себе, финал! Через четыре года игра будет остановлена, после чего выберут лучшего игрока aka победителя. Релиз намечен на Рождество. Подробнее про игру читайте на [www.anarchy-online.com](http://www.anarchy-online.com).

## Почти халявный Интернет

По данным "Лента.ру" (<http://lenta.ru>), интернет-холдинг Rambler Group ([www.rambler.ru](http://www.rambler.ru)) и провайдер Cityline будут предоставлять бесплатный доступ к ряду ресурсов Интернета. Появление сервиса Rambler's FreeNet (<http://free.rambler.ru>) связано с большим количеством желающих выйти в Сеть во время трансляции игры "Что? Где? Когда?", в которой, как известно, теперь могут принимать участие и пользователи Глобальной Сети. Для данного сервиса выделен модемный пул на 90 номеров. Воспользовавшиеся услугой получают бесплатный доступ к электронной почте и ряду контент-проектов. ■

## Новое в Сети

Как и в прошлый раз, имею честь представить вам список новых и просто обновленных сайтов, посвященных различным ожидаемым или уже вышедшим популярным играм.

Eve — [www.eve-online.com](http://www.eve-online.com)

Rune — [www.runegame.com](http://www.runegame.com)

Warrior Kings — [www.blackcactus.com/gamepages/thegame.htm](http://www.blackcactus.com/gamepages/thegame.htm)

Адд-он к Diablo II — [www.blizzard.com/diablo2exp](http://www.blizzard.com/diablo2exp)

Severance: Blade of Darkness — [www.rebelact.com](http://www.rebelact.com)

Amazons & Aliens — <http://amazonsandalien.com>

Starfleet Command II — [www.interplay.com/sfcommand/sfc2/](http://www.interplay.com/sfcommand/sfc2/)

Starship Troopers: Terran Ascendancy — <http://stta.bluetongue.com>

Giants — [www.interplay.com/giants/index1.html](http://www.interplay.com/giants/index1.html)

Kat Burglar — [www.kromestudios.com](http://www.kromestudios.com)

Cultures — [www.thq.co.uk/cultures](http://www.thq.co.uk/cultures)

Deep Space Nine: The Fallen — [www.simonsays.com/thefallen\\_site](http://www.simonsays.com/thefallen_site)

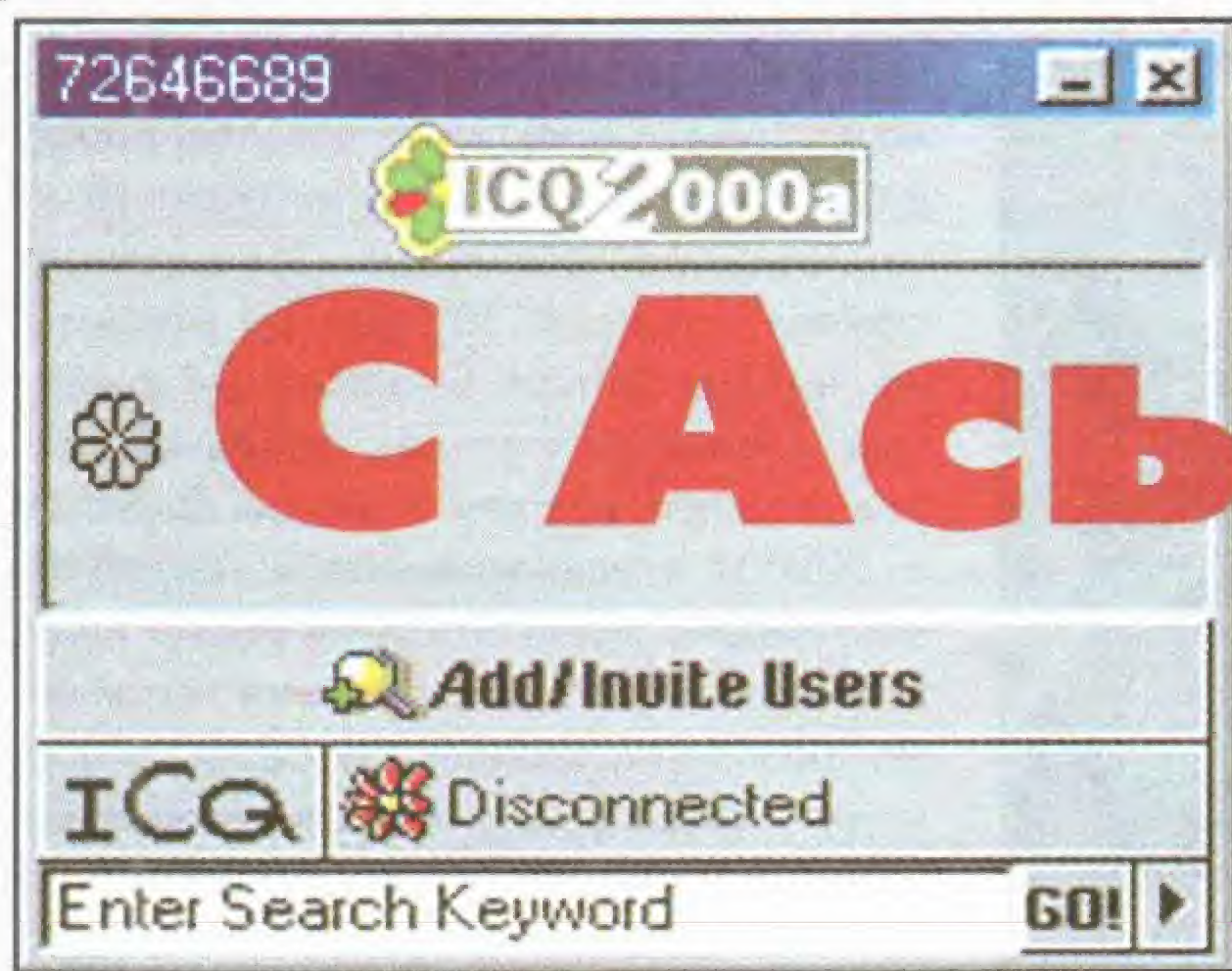
Team Factor — [www.7fx.com](http://www.7fx.com)

Tomb Raider Chronicles — [www.tombraider.com/trchronicles](http://www.tombraider.com/trchronicles)

Driver 2 — [www.driver2.com](http://www.driver2.com)

Unreal Tournament — [www.unrealtournament.net](http://www.unrealtournament.net) (глобальное обновление)





ICQ... Эти три буквы давно вошли в нашу жизнь, став для многих реальной заменой телефона и пейджера. К сожалению, большинство пользователей Аськи знают лишь пару процентов ее возможностей, да и новичкам она часто кажется всего лишь обычным "Интернет-пейджером". В первую очередь статья рассчитана на начинающих пользователей, но не исключено, что и все остальные найдут здесь что-нибудь интересное. При написании статьи я пользовался Асей версии 2000a, то есть пользователи старых версий программы могут не обнаружить у себя некоторых опций. Так что, если у вас стоит версия 99 или более ранняя, рекомендую ее немедленно обновить.

## Начало работы

Для начала не помешало бы раздобыть саму программу — загляните на [www.icq.com](http://www.icq.com) или возьмите наш диск и запустите заветный дистрибутивчик.

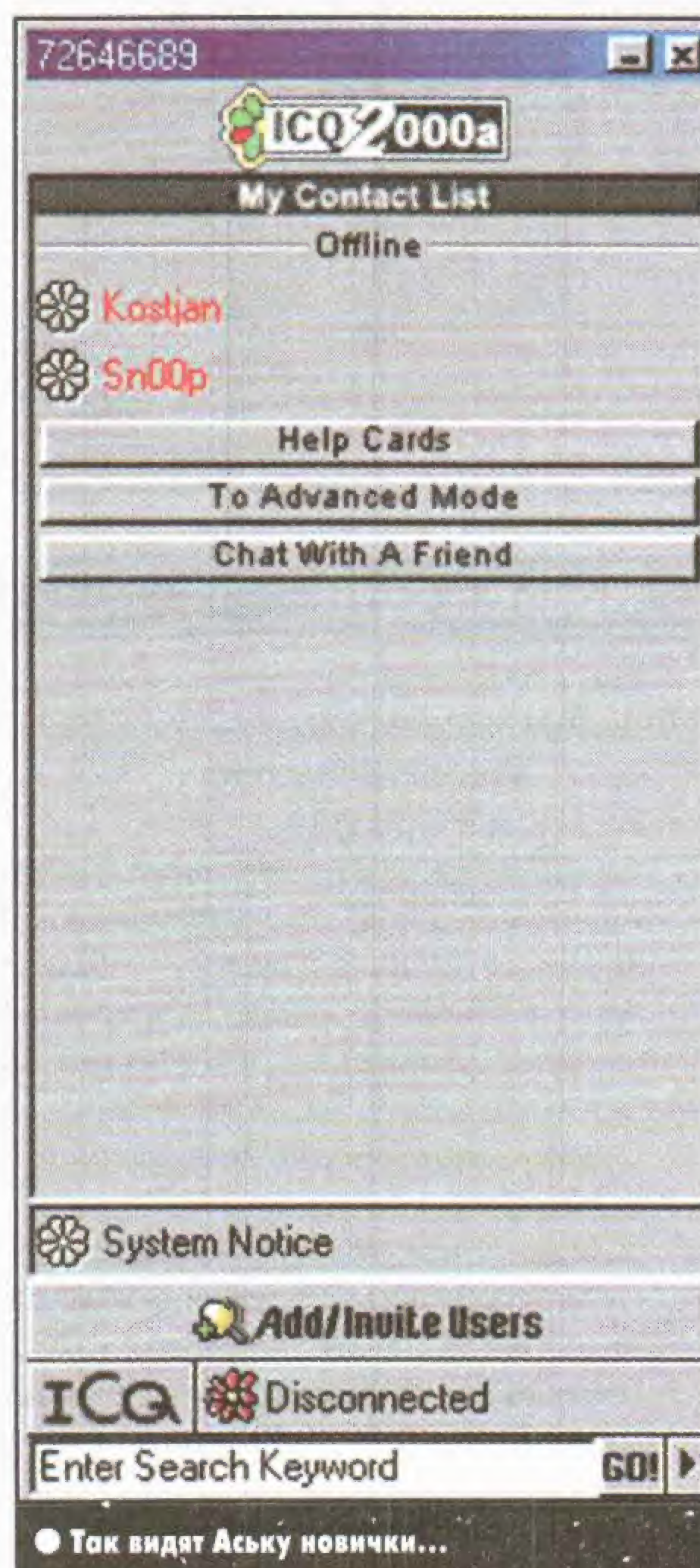
После инсталляции вам предложат зарегистрироваться в базе данных на сайте компании. Для этого надо будет ввести кое-какие сведения о себе — имя, возраст, страна, телефон, адрес электронной почты. Затем вы получите так называемый UIN (уникальный идентификационный номер), состоящий из восьми цифр. Запомните их, а лучше куда-нибудь запишите — в случае переустановки программы их придется вводить снова, так что храните свой UIN как следует. Зачем он нужен, этот UIN? А это ваш идентификатор — дайте его своим друзьям, и они всегда смогут найти вас в онлайне. Теперь перед вами появилось небольшое окошко прямоугольной формы — это и есть Аська. Пора уже начинать осваивать интерфейс... Для начала переключимся в простой режим — **Simple mode** — так мы уберем с экрана некоторые пока не нужные нам иконки. Вот теперь можно начинать.

## Simple mode

Как следует из названия, этот режим предназначен для новичков — то есть для нас с вами. Количество функций здесь сведено к минимуму — остается только все самое необходимое. Рассмотрим окошко программы повнимательнее.

Прежде чем вливаться в виртуальное общество, неплохо бы настроить Аську в соответствии со своими предпочтениями. Для доступа к меню настроек необходимо кликнуть

по кнопке с надписью ICQ в левом нижнем углу окна программы. Появится меню. Нас пока что интересует только раздел **Settings** (настройки). Здесь вам будут доступны следующие опции:



# ПОЖИЗНИ

**View / Change My Details** — можно ввести различную информацию о себе — от интересов (об этом позже) до места проживания и работы.

**Preferences** — основные настройки программы. Состоит из нескольких вкладок:

**Contact List** — служит для настройки параметров списка контактов (**Contact List**). Я советую отключить многоязыковую поддержку (**Multi language support**) и рекламные оповещения (**Show ICQ announcement**). Из важных опций обратите внимание на настройку сортировки юзеров в списке контактов (**Sort Contact List By**) — **Name** (по имени) и **Status** (по статусу), а также на настройку способа вызова вас на линию (**Global Online Alert**) — **Blink** (мигающее окошко) и **Sound** (звук).

**Connections** — первым делом уберите опцию **Launch ICQ on Startup**. Навряд ли вам понадобится запускать Аську при каждом включении компьютера, да и время загрузки системы в этом случае возрастает. Установите тип своего подключения (**Modem** — временное, по модему, или **Permanent (LAN)** — постоянное, через локальную сеть). Если вы используете **Firewall**, укажите здесь его параметры (на вкладках **Server**, **Firewall** и **User**). Если же вы в чем-либо сомневаетесь — не трогайте эти настройки.

**Events** — настройка реакций ICQ на различные события. В принципе, здесь уже все настроено, единственное, что нам еще может пригодиться, — это опция **Pop up response dialog...** (все сообщения сразу выводятся на экран, без активации Аси) — ее следует включать при активном использовании ICQ.

**Security & Privacy** — очень важный раздел. Если вы собираетесь часто пользоваться Аськой, и особенно если планируете постоянно общаться с кучей незнакомого народа, — не исключен вариант, что ваш компьютер не раз подвергнется различным атакам из Интернета. Поэтому очень внимательно ознакомьтесь с опциями этого раздела. В первую очередь, если вы не хотите, чтобы вас кто-либо смог добавить в свой контакт-лист без вашего согласия, включите соответствующую опцию (**My authorization is required...**). Также выберите уровень безопасности — от **Low** (все



пароли сохраняет программа) до **High** (для входа в Асю, смены настроек и т.п. необходимо каждый раз вводить пароль). Если вы не хотите, чтобы другие пользователи могли посмотреть ваш статус (на линии вы или нет) — уберите пункт **Allow Others to view my...** Также загляните на вкладку **Password** и уберите галочку с пункта **Save Password** (узнать ваш пароль, если он сохранен программой, — дело пяти минут!) Еще следует отметить возможность включения/отключения режима прямого соединения с другими пользователями (вкладка **Direct Connection**), возможность создать "черный список" пользователей, сообщения которых будут игнорироваться (вкладка **Ignore**), и устанавливать фильтры с желательными/нежелательными словами для поступающих URL и сообщений.

Теперь продолжим изучение окна программы. Внизу, рядом с кнопкой вызова меню опций, находится статусная панель (которая с цветочком). В данный момент на ней написано **Disconnected**, так как мы сейчас работаем в режиме офлайн. В режиме для новичков есть всего 3 возможных состояния:

**Online/Connect** — подключен к сети и готов принимать сообщения.

**Offline/Disconnected** — отключен от Сети.

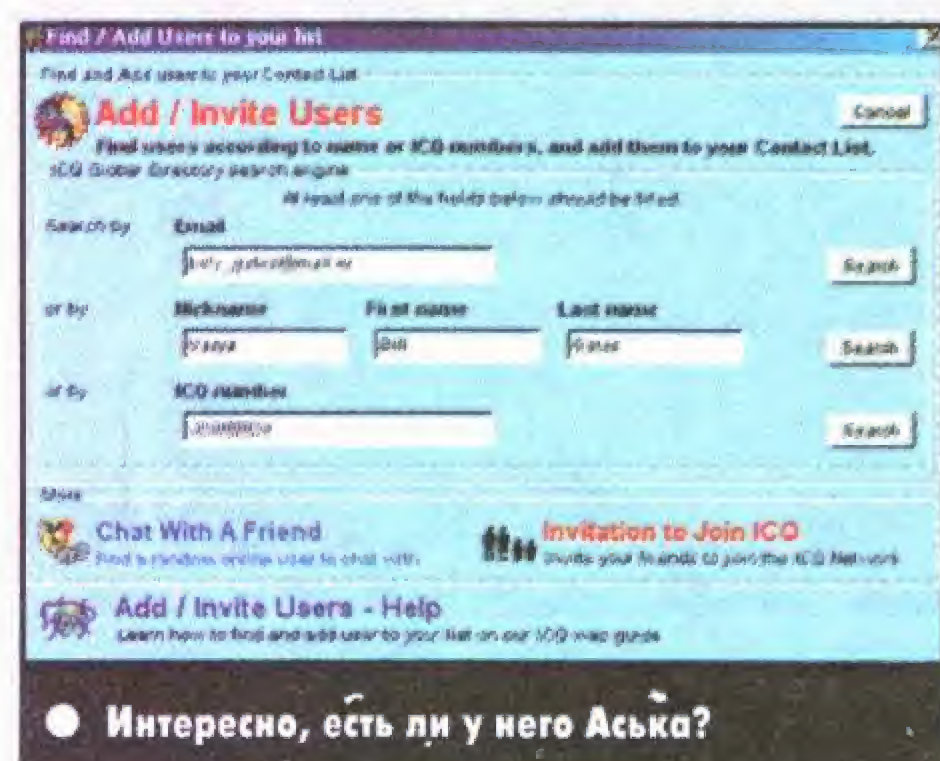
**Away** — подключен к сети, но в данный момент куда-то отлучился от компьютера.

В **Advanced Mode** режимов гораздо больше, но об этом мы поговорим чуть позже.

А теперь подошло время послать наше первое сообщение. Для этого мы нажимаем на кнопку **Add/Invite Users**, и в появившемся окне выбираем один из вариантов:

— Поиск своих знакомых по базе ICQ (**ICQ Global Directory search engine**). Вводим данные интересующего нас человека (имя, E-Mail, номер Аськи) и ждем результатов. Для примера можете поискать меня (UIN 72646689). Чем больше параметров вы ввели, тем больше вероятность успешного поиска.

— Поиск случайного партнера для чата (**Chat With a Friend**). При выборе опции появляется еще одно окошко, в котором вам предложат ввести детали поиска партнера (тема для разговора, язык, страна, возраст и так далее).



Все, партнера мы нашли. Теперь надо уже ему/ей послать какое-нибудь сообщение. Первым делом надо добавить этого человека в контакт-лист. Если у вашего собеседника включена опция автоматического добавления, то при первой же отправке ему сообщения (команда **Send Message**) он пропишется в списке ваших контактов, если нет — потребуется его разрешение. В этом случае вам предложат написать короткое послание, в котором вы и напишете, для чего этот человек вам понадобился. Затем, когда он появится в списке ваших контактов, при наведении на его имя курсора мыши появится меню со следующими опциями:

**Message** — послать текстовое сообщение выбранному человеку. Обратите внимание, что сообщения можно отправлять, даже если ваш собеседник в этот момент находится в оффлайне.

**User's Details** — подробнее узнать об интересующем вас пользователе: при выборе этой опции вам показывают все то, что он пожелал внести в раздел с одноименным названием.

**Rename** — переименовать данного человека (по умолчанию в списке отображается nickname, что не всегда удобно, учитывая, что псевдонимы могут повторяться).

**Delete** — удалить юзера из списка контактов.

Ну и как результаты? Надеюсь, впечатления остались приятные... Теперь, имея уже некоторый опыт, приступим к изучению более сложных вещей.

Кстати, обратите внимание на разделы **ICQmail** и **Interests** — первый позволяет вам получить один или несколько почтовых аккаунтов в домене **icq.com** и свободно оперировать ими, а второй открывает страничку, на которой вы сможете найти себе пару собеседников или посмотреть, что интересного для Аськи есть на официальном сайте (от плагинов до новых звуков).

Также обратите внимание на меню **System Notice** (находится над кнопкой **Add/Invite Users**). Отсюда можно получить доступ к некоторым опциям — **History and Outbox** (список системных событий и отправленных файлов), **Incoming Files Folder** (полученные файлы), **Incoming Bookmarks** (ссылки, отправленные вам другими).

И не забудьте еще об одной крайне полезной функции программы — в самом низу основного окна можно заметить поле с надписью **Enter Search Keywords**, что является достаточно простой и удобной поисковой системой для поиска как сайтов, так и людей.

## Advanced Mode

Ну вот и пришла пора переходить на более продвинутый и многофункциональный **Advanced Mode**. В отличие от упрощенного



**Simple**, этот режим содержит больше полезных функций, многие из которых просто необходимы для комфортной работы с программой. Для перехода в него нажимаем на кнопку **To Advanced Mode** — и вот что оказывается у нас перед глазами:

Как видите, интерфейс этого режима немногим сложнее обычного. Я рекомендую постоянно пользоваться именно им, и сейчас вы узнаете, почему. Начнем с отличий от простого режима.

Во-первых, обратите внимание на то, насколько увеличилось меню, вызываемое щелчком на одном из имен ваших знакомых в контакт-листе. Вот что там добавилось:

**File** — послать файл собеседнику.

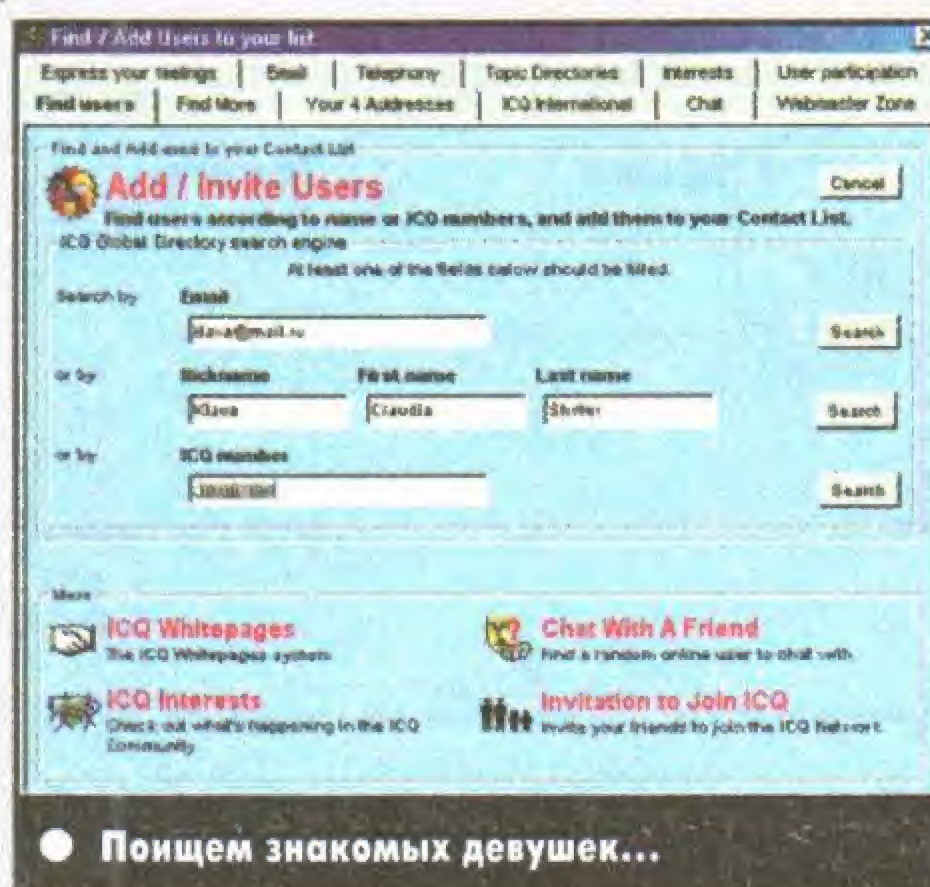
**Email** — отправить выбранному человеку электронное письмо (на тот адрес, который он указал при регистрации).

**Web Page Address (URL)** — служит для отправления ссылок на веб-сайты. Так, например, если вдруг кто-нибудь из ваших знакомых не знает адрес сайта "Мании" — срочно исправляйте это недоразумение.

**ICQ Chat** — вызвать юзера на чат. Следует применять, если вам надо о чем-то продолжительно поговорить.

**Greeting Card** — отправить поздравительную открытку.





**Send Contacts** — посылает выбранному пользователю список ваших контактов. Полезно, когда у вас с кем-то много общих знакомых.

**Voice Message** — довольно редко используемая, но интересная возможность, позволяющая отправлять голосовые сообщения. Не забывайте, что максимальный размер сообщения — 100 Kb.

Это лишь наиболее полезные опции. Что еще изменилось при переходе в "адвансед"? Сильно увеличилось в размерах меню настроек — их теперь столько, что рассказать обо всех не представляется возможным: журнал, к сожалению, не резиновый. Но о наиболее интересных и полезных я все же расскажу. Рассмотрим основные вкладки:

**Contact List** — из нового хотелось бы отметить очень удобные возможности назначить "горячие клавиши" на основные операции с контакт-листом (**Shortcuts**), а также настройки по выделению юзеров цветом в зависимости от их состояния (онлайн/оффлайн) и характеристик.

**Status Mode** — здесь можно настроить продолжительность бездействия, после которого автоматически ставится состояние "Away" — **Set "Away" Status after...** (по умолчанию — 10 минут), и продолжительность бездействия в состоянии "Away", после которого автоматически устанавливается "N/A" — **Set "N/A" Status after...** (по умолчанию — 20 минут). Следует учесть, что по умолчанию, находясь в состояниях "Occupied", "DND", "Away", "N/A", вы не получаете предупреждений о том, что вас кто-то беспокоит. Это не всегда удобно (вдруг сообщат что-то важное!), так что опцию **Disable Online Alert Messages in "Away"...** в некоторых случаях следует отключать.

**Telephony/Data/Games** — служит для настройки запуска некоторых внешних приложений. Применяется для оповещения других "юзверей" о наличии у вас данной игры/программы, а также позволяет автоматически ее запускать по просьбе желающих.

**Events** — очень большой и интересный раздел, содержащий массу важных настроек. Первым делом загляните в подраздел **Sound** — там можно без проблем добавить или поменять звуковые оповещения о различных событиях (пришло сообщение, в ящике появилась почта, кто-то вызывает на чат и т.д.). В подразделе **General** не лишним будет поставить галочку напротив пункта **Pop up response dialog on your desktop...**, после чего все новые сообщения будут автоматически открываться на вашем экране, что особенно удобно при интенсивном использовании Аськи. Также в подразделах **File Transfer**, **URL**, **Chat**, **Telephony/Da-ta/Games** можно настроить реакцию программы на какие-либо из этих запросов — от **Automatically Refuse...** (всегда запрещать) до **Automatically Accept...** (всегда разрешать). Выбирать автоматическое разрешение чего-либо крайне не рекомендуется по причинам безопасности.

**Shortcut Bar** — позволяет настроить, какие опции включать в панель быстрого запуска (находится в правой части основного окна).

**Security & Privacy** — по сравнению с простым режимом добавились вкладки **Invisible** и **Visible**. Первая позволяет создать список юзеров, для которых вы будете все время недоступны, вторая — список людей, видящих вас даже при статусе Privacy (см. ниже).

**Plugin for ICQ** — страничка для конфигурации плагинов. Впрочем, о них чуть позже.

**Greeting Card** — контролирует рассылку и получение поздравительных открыток.

**Voice Message** — служит для управления голосовыми функциями.

**Phone — "Follow Me"** — управляет телефонными функциями программы. Не думаю, что это окажется для вас особо полезным, но все-таки попробуйте, вещь-то интересная.

**Email** — один из наиболее полезных разделов. Здесь можно настроить Аську на автоматическую проверку вашего почтового аккаунта через заданные промежутки времени — **Check for new E-mail messages...**, указать, какие аккаунты проверять — **Email Alerts**, настроить параметры почтового клиента — **Send Email Options**, составить список людей, о получении почты от которых вас надо специально оповещать — **VIP**.

**Picture** — В новой версии программы появилась возможность посмотреть на фотографии своих собеседников. Этот раздел служит для автоматизации процессов получения и отправки фотографий. Путь к своей фотке указывайте в следующем разделе.

Если вам захочется дополнить или изменить информацию о себе, обратите внимание на раздел **View/Change My Details** (находится в том же меню, что и опции). Информация, введенная при регистрации, весьма неполна, и поэтому лучше будет ее

подредактировать. Помните, что чем больше сведений о себе вы предоставите, тем легче ваши друзья смогут вас найти. Особое внимание уделите разделу **Interests** — при заполнении его полей вам будет очень легко находить партнеров для чата в соответствии со своими интересами.

Также обратите внимание, что в продвинутой версии значительно увеличен список возможных состояний. Кроме традиционных **Online/Offline/Away**, здесь появились:

**Free for Chat** — готов общаться когда и с кем угодно.

**N/A** — ушел на продолжительное время (что-то типа **Away**, только действует дольше).

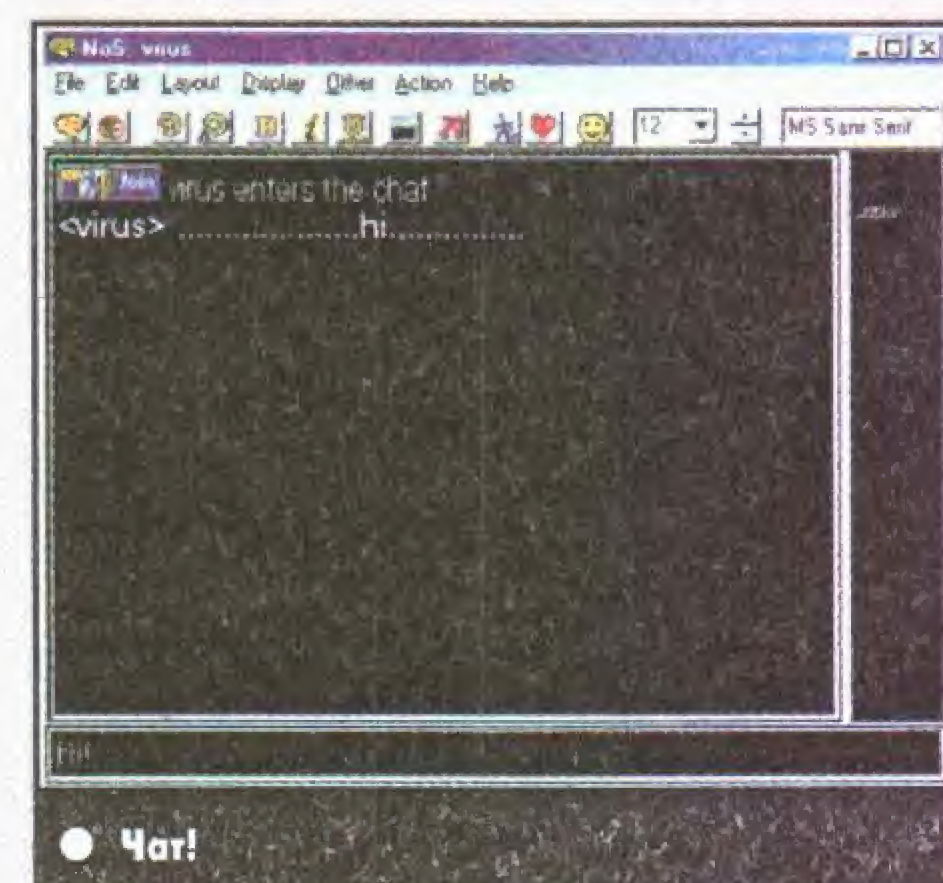
**Occupied** — занят важным делом. Не отвлекать.

**DND** — не беспокоить (сокращение от буржуйского **Do Not Disturb**).

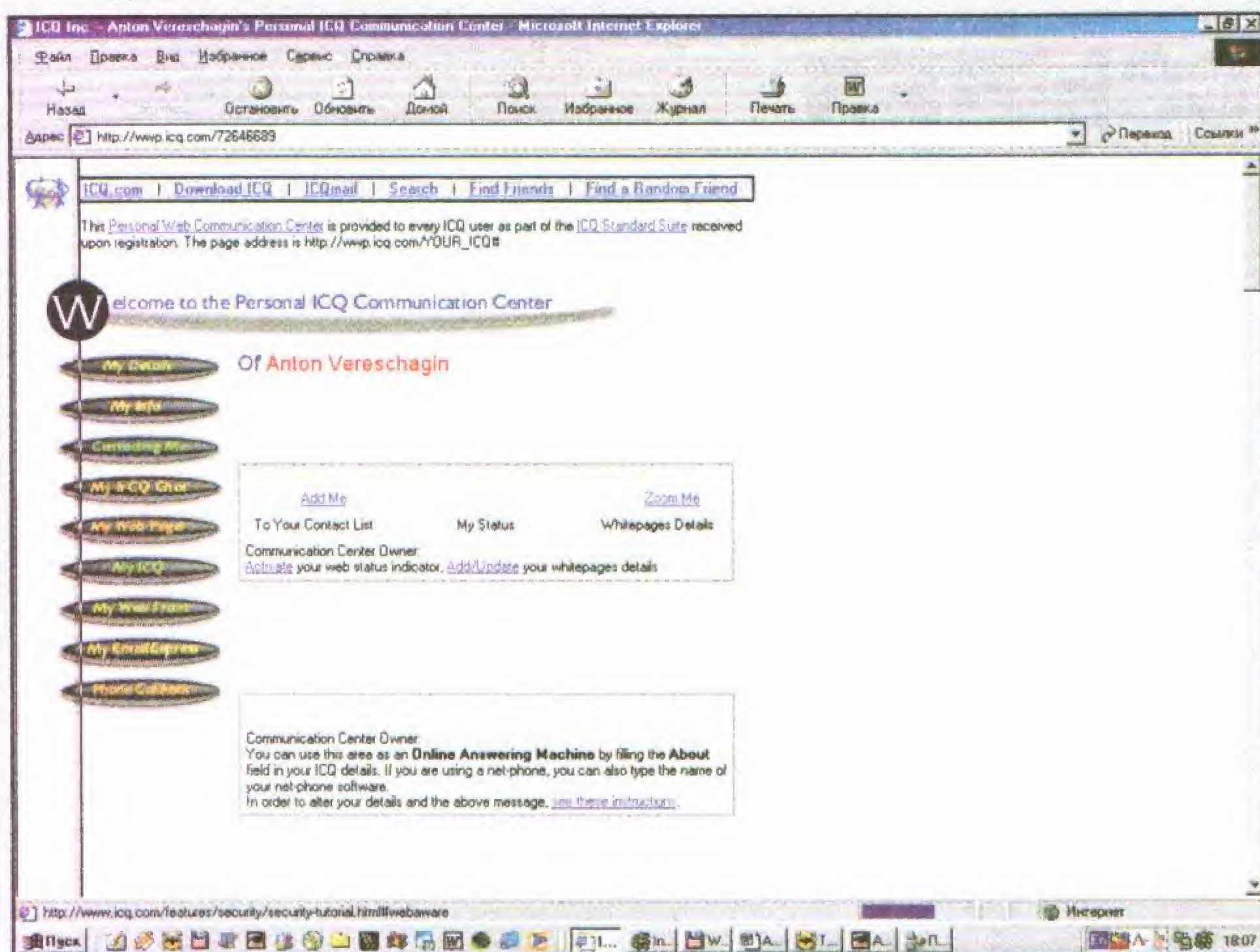
**Privacy** — приватный режим. Со стороны выглядит, что вас нет на месте.

Кроме того, окно **Find/Invite Users** теперь значительно расширилось. Помимо основного окна **Add/Invite Users**, о котором я уже писал ранее, появилась масса других полезных окошек. Так, сейчас вы можете поискать людей, имеющих общие с вами интересы (**Find users according to topics** в разделе **Find More**), поискать своих соотечественников (раздел **ICQ International**) и даже опробовать в работе модную сейчас Интернет-телефонию (**Telephony**). Вебмастерам (особенно владельцам домашних страничек) пригодится **Webmaster Zone**, где, помимо различных тематических чатов, можно разжиться массой интересных фишек для украшения и улучшения своей странички, а любителям онлайн-ового фрегадобывания советую заглянуть в раздел **User Participation**, опция **Find a game partner**. Если у кого-нибудь из знакомых намечается какое-то радостное событие, отправьте им поздравительную открытку (**Express your feelings**).

А сколько всего приготовлено для любителей початиться (раздел **Chat**) — глаза разбегаются... Кроме различных способов найти собеседников на любой вкус, можно открыть собственную комнату для чата —







### Personal Communication Center

Create an ICQ chat room. А обладателям толстых линий, вероятно, будет небезынтересно узнать, что сейчас программа поддерживает и голосовые чаты.

Немало полезного скрывается под кнопкой **My ICQ** — сразу видно, что разработчики позаботились о том, чтобы мы использовали Аську не только для общения, но и как органайзер, в чем можно убедиться, посмотрев на список опций этого раздела. Следует отметить наличие архива сообщений — **Message Archive** (к сожалению, доступного только в онлайн), оповещения о каких-либо событиях — аналог будильника (**Reminder**). Обратите внимание на возможность напоминания о чем-либо не только при наступлении определенного момента времени, но и при появлении в онлайн нужного вам человека, что очень удобно в том случае, когда вам надо не забыть сообщить кому-то важную новость. Также обратите внимание на пункты меню **Notes** (предназначен для ваших личных заметок) и **ToDo** — что-то типа расписания, в котором надо отмечать, что было сделано из запланированного вами на этот день. Особенно такая опция полезна людям, заваленным всякой работой, — я, например, уже давно подсел на такие штучки. Если же за вашим компьютером работают несколько человек, то вам будет необходим пункт **Change User On This Computer**, позволяющий без проблем пользоваться всеми сервисами под другим именем. В разделе **Events History** ведется учет всех полученных/отправленных вами файлов и ссылок, а также различных событий, таких как регистрация вас в каком-либо списке или листе.

Еще нам не помешает посмотреть на меню **Services** (активируется кнопкой с соответствующим значком). По традиции, отметим лишь самые интересные опции:

**My Communication Center** — открывает страничку с адресом [www.icq.com/BALL\\_UIN](http://www.icq.com/BALL_UIN), на которой можно посмотреть или поменять различные настройки.

**Answering Center** — позволяет настроить сообщения, показываемые желающим познакомиться с вами при различных состояниях программы — от **N/A** до **Way for Chat**.

**Email** — служит для управления вашими почтовыми аккаунтами. Здесь можно зарегистрировать новый ящик на [icq.com](http://icq.com), проверить все или некоторые аккаунты на наличие свежей корреспонденции или отправить уже написанные письма.

**Search The Web** — запустить поисковую систему программы.

**ICQ Channels** — в этом разделе можно посмотреть, что происходит на основных каналах ICQ, которых наблюдается немало — от игровых до технических. Рекомендуется попробовать эту опцию, особенно если весь ваш контакт-лист находится в режиме оффлайн...

## Базы данных

При долгом использовании Аси у вас скопится немало информации — адреса друзей, архивы сообщений — которую вам, конечно же, не захочется терять. Но при переходах на новые версии программы или переустановке системы шанс потери информации весьма велик... Для предотвращения подобных ситуаций создана специальная утилита **DBConvert**, находящаяся в одном каталоге с программой. Основные два способа применения этой программы

— это обновление баз данных старых версий и переиндексация новых (может пригодиться, если файлы программы были повреждены). Так что, если вы собрались переходить на новую версию, не забудьте запустить эту утилиту. При переносе информации на другой компьютер или переустановке системы просто сохраните содержимое каталога **/2000a/** (находится в каталоге программы). Оптимальным вариантом является создание архивных копий через некоторые промежутки времени — при таком подходе шанс потерять что-то важное практически равен нулю.

И напоследок пара советов:

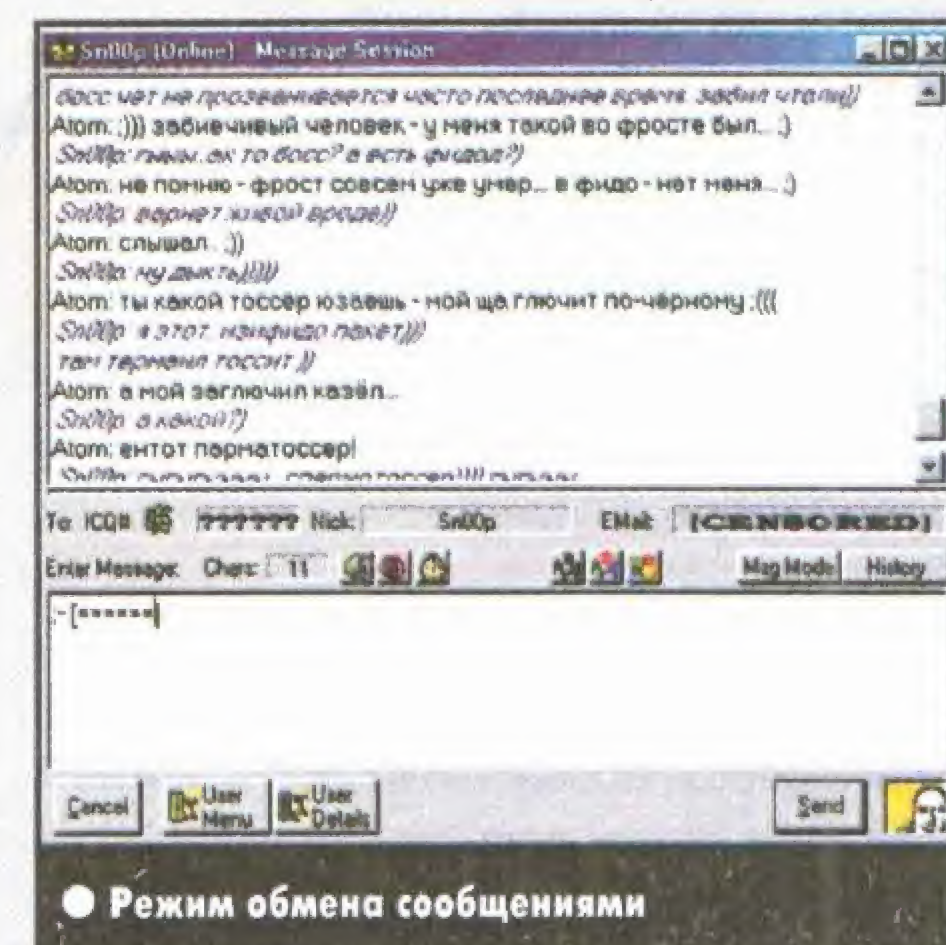
1. Не забывайте, что, как и у любой другой популярной программы, у Аски есть некоторые известные "слабые места", что часто делает ее пользователей практически незащищенными перед различными шутниками. Поэтому максимально внимательно настраивайте программу и не давайте свой UIN кому попало.

2. Если некто Василий Пупкин отправил вам файл, в котором, по его словам, лежит нечто предельно ценное, например, номер кредитной карточки Билла Гейтса или "хитрый" взломщик Интернета — знайте: с вероятностью 99.99% это троянец. Никогда не запускайте подозрительные файлы.

3. На некоторых сайтах можно найти всякие якобы плагины для Аски, которые, по словам их создателей, позволяют делать что угодно с компьютером вашего собеседника. Мой совет — лучше не пробуйте такие штучки. Эти "плагины" могут начинить ваш компьютер троянами и вирусами.

4. Находясь в сети, ведите себя так же, как и всегда — к сожалению, некоторые особо одаренные индивидуумы стараются воспользоваться своей физической удаленностью от других (в чем они частенько ошибаются) для различных мелких и не очень пакостей. Помните, что лучший способ избежать атак из Интернета и других неприятностей — не начинать делать глупости самому.

Ну вот и все на сегодня, удачи. До встречи на просторах ICQ. ■





## ИГРОВЫЕ ССЫЛКИ

**[www.chat.ru/~rpgmaker](http://www.chat.ru/~rpgmaker)**

Niggaz vs. Satan... Меня сразу привлекли оба этих слова: во-первых, мой слух всегда режет высказывание "ниггер", а во-вторых, каким же образом чернокожие собираются выяснять отношения с сатаной? При первом наблюдении оказалось, что носить такое название имеет честь любительская игра, созданная не менее любительскими руками. Далее выяснилось, что данная игра "помечена" жанровыми словцами "РПГ и квест". Как поясняют сами разработчики, в NvS много черного юмора, смешных монстров (пресловутый аниме) и свой мистический мир. Сюжет таков: во время ритуального обряда сатанистов погибает пятнадцатилетняя девочка. До заката солнца этим самым сатанистам нужно принести в жертву еще 12 девочек, а в итоге всех означенных бесчинств родится сам сын сатаны. Но друзья трагично погибшей девочки Наташи узнают коварные планы и обязаны всеми способами помешать сатанистам.

Не игра — песня, рекомендуется к просмотру всем любителям извращенной американской культуры с примесью романтики, триллера и прочего наносного... включая раскосое аниме и гигантских монструозусов с темным цветом кожи.

**[www.freestyle.ru/Skateboard/games.shtml](http://www.freestyle.ru/Skateboard/games.shtml)**

Когда наступает зима, настоящий скейтбордист знает — пора уходить на заслуженный отдых. Профессиональный же скейтер задним умом осознает, что перерыв в тренировках вреден для мышц и лабильной психики городского жителя. И дабы избежать сумятицы в мозгах и атрофии в органах, скейтер предусмотрительный отправляется прямиком на означенную ссылку. Чего здесь только нет! Все игры по скейту, начиная с простенькой DOS'овской игрушки и заканчивая демкой самого Tony Hawk's Pro Skater 2 (и горе вам, если вы не знаете, что это за игра). Если вы настоящий скейтер, то не пропустите этот сайт!

**<http://omen.ru/GAMES>**

На дешевеньком развлекательном ресурсе откопался игровой раздел. Мало того, очень даже неплохой раздел. Я бы сказал, отличный. Здесь есть практически все: игровые новости, информация по играм (не забыты и консольные развлечения), прохождения, читы, хинты, трейнеры, патчи, утилиты, рейтинги и ссылки на другие ресурсы (уф, кажется, ничего не забыл). Ах да, в наличии имеется хорошая подборка онлайн-игр.

игр. Вот только в момент моего посещения сайта лучшей игрой считался какой-то эротический пазл... Наверное, это единственная мелочь, способная напомнить вам, что данный раздел принадлежит Omen.ru.

**[www.igames.ru](http://www.igames.ru)**

На данном сайте присутствует подборка онлайн-игр с логическим уклоном. В том числе игры со словами ("Поле Чудес"), логические игры ("Числовые ряды", "Сапер") и карточные увеселения ("Покер", "Пасьянс"). Приятная мелочь: после долгих сессий по решению той или иной головоломки всегда можно расслабиться, почитав ленту анекдотов, благо таковая также имеется на сайте. С одной стороны, никакой "манны небесной" вы тут не обнаружите, с другой — не придется разгребать многокилобайтные завалы второсортной продукции. Все представленные на сайте игры — товар отборный, можно сказать, со знаком качества.

**[www.counter-strike.ru](http://www.counter-strike.ru)**

Пусть я не самым лучшим образом разбираюсь в Counter-Strike, но эту русскую страничку, посвященную популярному модо, осмелюсь назвать лучшей во всем Рунете. Если честно, то при первом взгляде у меня разбежались глаза... Ультрабайты информации — даже больше. Самое важное, нужное, а главное — "последнее" всегда можно найти именно здесь. ■

**[www.fox.fr.co/cheese](http://www.fox.fr.co/cheese)**

Спросите у меня: "Что для тебя халява?", и я отвечу: "Все!". И вовсе не потому, что я привык жить за чужой счет. Просто очень приятно проверять обычный ящик и находить там "повестки", мол, вас ждет бесплатная футболка/коврик для мышки/чашка. Например, последний раз я абсолютно бесплатно получил диск с сайта mp3.com с приличным набором музыкальных треков самых разных жанров. Несомненно, такая "бесплатность" приятна, ведь она доказывает, что халявный сыр бывает не только в мышеловках. Кстати, "компетентные" источники утверждают, что через этот сайт можно совершенно бесплатно заказать Palm III Pilot. Попробуйте счастье, может быть, вам повезет!

**<http://jahdivision.rinet.ru>**

Злобные сомнения терзали меня: писать о растафарианстве в России или нет? Очень уж не хотелось ставить эту тему на страницы журнала, но, видит Джа, все-та-



ки это свершилось... Только не говорите, что "растафарианство" — слово вам неизвестное, что вы не имеете ни малейшего представления о жизни растаманов. Так разве же я могу оставлять вас в неведении? Вот, например, Боб Марли — самый известный растаман. Уроженец Ямайки, обладатель немереных дред-локов, профессиональный реггей-музыкант, сын африканской травы — ганджи... Впрочем, чтобы понять смысл всех вышеперечисленных слов, достаточно посетить сайт московской группы Джа Дивижн. Там много информации о растафарианстве как смысле жизни и не только. К сведению, ваш покорный слуга — растаман ;).

## ИНТЕРЕСНОЕ В СЕТИ

**[www.mtv.net.ru](http://www.mtv.net.ru)**

Неофициальная страница MTV-России с весьма официальной информацией. Кто-то любит этот канал, кто-то — нет... Сам я скорее из тех, кто осознает, что MTV может нравиться, но сам не злоупотребляющий. Но для фэна этот сайт — настоящий кладень инфомации. Биографии ведущих, спецпроекты, верха ротаций (приходят с клипом и говорят: "Примите у нас в ротацию!") — все это и не только "это" находится именно здесь.

**[www.wallpapers.ru](http://www.wallpapers.ru)**

К обоям для Windows у меня особое отношение. Имхо, взглянув на фон чужого рабочего стола, можно многое сказать о вкусах человека, его оформлявшего. Я, например, меняю обои каждые два дня. И куда бы я, спрашивается, делся без данного сайта? Сам бы "обои" рисовал? А тут хочешь такие, хочешь сакские. Лучше не слушайте меня, а просто зайдите на сайт, и вам все тут же станет ясно без каких-либо слов. ■



# НАСТРОЙКА MUD-КЛИЕНТА

## ЧТО НАДО СДЕЛАТЬ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ

**Тема MUD'ов воистину неисчерпаема. Но есть некоторые основополагающие моменты, без знания которых начать игру в буквальном смысле невозможно. Без клиентов играть нельзя — это факт. Любой, кто попытается, обречен на страшные муки. Краткий обзор клиентов был включен во вступительную статью о MUD в одном из прошлых номеров "Мании", но с тех пор в редакцию пришло множество писем с просьбами разобрать тему подробнее. В приведенной ниже статье содержится описание не только основных — необходимых любому играющему — настроек. В ней также приведены тонкости, "дойти" до которых можно только после многолетней практики игры в "муды".**

В данной статье речь пойдет только о самых популярных клиентах для самой популярной платформы. То есть о клиентах для Windows. Если кто работает под различными Unix-ами, то рекомендую порыться в Интернете, там легко можно найти множество клиентов (можно, к примеру, заглянуть к нам на [www.amud.orc.ru](http://www.amud.orc.ru) в разделы "файлы" и "ссылки").

В статье я постараюсь описывать не столько сами клиенты, сколько то, что при определенной ловкости и настойчивости вы сможете из них выжать. Так что даже если вы будете работать с другими клиентами, то легко сможете использовать нижеизложенные рекомендации. Как показывают опросы игроков в MUD'ы, под Windows существует всего два "приличных" клиента.

ZMUD — западный клиент. Основные плюсы: разветвленный визуальный интерфейс (достаточно простой, чтобы в нем разобрался новичок) и поддержка функции построения карт. Основным же недостатком "змуда" кроется в том, что он далеко не всегда соглашается дружить с русским языком. Ну и, конечно, нельзя не упомянуть о том, что данный клиент — коммерческий. Через 30 дней использования вам придется либо заплатить деньги (что, учитывая малораспространенность на территории России кредитных карточек, весьма непросто), либо отказаться от него.

JMS — а вот это уже отечественный клиент. Бесплатный и быстрый (взять можно с [www.freebee.techno.ru/jmc/install.exe](http://www.freebee.techno.ru/jmc/install.exe) или с нашего диска). Но... не имеет такого же удобного визуального интерфейса, как ZMUD. Управляется JMS в основном из командной строки и активно дружит с русским языком. Пишет лог-файлы в специальном формате RMA (учитывающим время между происходящими в игре событиями). Пожалуй, самым большим его минусом является отсутствие возможности строить карты. Несмотря на это и ввиду отсутствия лучшей (и при этом бесплатной) альтернативы очень многие игроки пользуются именно этим клиентом.

Так случилось, что я уже несколько лет использую ZMUD, поэтому и сама статья построе-

на, исходя из особенностей именно этого клиента. Но все сказанное правомочно и для JMS. Там же, где встречаются какие-либо отличия, на это специально обращено внимание. При этом я по ряду причин пользуюсь ZMUD версии 4.62. Сейчас имеются и более поздние модификации (например, версия 5.0), но никаких кардинальных отличий от четвертой версии в них нет.

Далее идут описания основных функциональных возможностей, предоставляемых вам большинством клиентов. Описания подразумевают, что данная возможность есть и в ZMUD, и в JMS. Я намеренно не привожу примеров, обычно к клиентам прилагается неплохая документация. Так что разговор будет исключительно о том, чего в этих мануалах нет или что остается не очевидным после их прочтения. В основном мы поговорим не о самих командах (они описаны в любом read.me файле, прилагаемом к клиенту), а о том, для чего данные команды нужны, где их можно использовать и каких интересных возможностей добиваться с их помощью.

### Цвета в сообщениях и описаниях комнат

Попросту — это поддержка ANSI. Если ее нет в вашем клиенте под Windows — выбросьте его в корзину (Recycle Bin) и возьмите другой. Имейте в виду, что, как правило, игровые сервера рассчитаны на то, что у клиента нет ANSI-графики, — следовательно, цветов вы сразу не увидите, но есть режим, включающий их. Обычно цвета включаются откуда-нибудь из настроек. Например, на нашем игровом сервере (Adamant MUD) это можно сделать командой "цвет полный".

### Таймер (Timer)

Обычно его настраивают так, чтобы он предупреждал о наступлении тика секунд за 5-10. Тик (tick) — это один игровой час, который, как правило, равен одной минуте реального времени. Именно в момент, когда кончается эта минута, происходит добавление жизни, единиц передвижения и прочего. Чаще всего полезно устроиться на отдых за несколько секунд до этого момента. Тогда вы лучше отдохнете и не потратите на это целую минуту.





## Highlights & Substitutions

Возможность подсвечивать строки с определенным содержанием или замена одних строк на другие (и их частей) бывает порой просто необходима. Например, можно подсвечивать имена врагов красным цветом, тогда по команде "кто" вы легко найдете их в общем списке. Подстановки позволяют расшифровывать заклинания, которых вы не знаете, или по титулу определять уровень игрока (для тех MUD-ов, где есть четкое соответствие "уровень — титул").

## Быстрые клавиши

Тоже вполне обычная вещь. Вместо команды "север" нажимаете стрелку вверх, и клиент посылает эту команду за вас. Очень полезно использование цепочек сообщений, таких как "взять хлеб из сумки; съесть хлеб". Точка с запятой обычно является разделителем команд.

## Кнопки

В ZMUD присутствуют. А вот в JMS такой команды нет. Собственно, это возможность загромождать свой экран кнопками, при нажатии на которые мышью производится то или иное действие. По большому счету данная возможность мало отличается от быстрых клавиш, кроме одного "но": можно делать двухпозиционные кнопки с разными надписями в разных позициях. Что, непонятно? Тогда вот вам пример: чтобы держать лампу (и щит) или меч. Вначале у вас в левой руке меч, на кнопке написано "лампа". Нажимаете, и серверу выдается команда "снять меч; одеть лампа; одеть щит". При этом кнопка нажимается, и на ней возникает надпись "меч". Нажимаете ее второй раз — на сервер посылается другая команда: "снять лампа; снять щит; одеть меч", кнопка становится не нажатой, надпись на ней вновь меняется на "лампа". Пользоваться удобно, за исключением того, что надо тщательно подбирать ключевые слова, иначе вместо меча из левой руки можно снять меч из правой, что совсем не желательно.

## Алиасы

Это примерно то же, что и быстрые клавиши. Единственное отличие в том, что вы не нажимаете клавишу, а набираете что-то в строке ввода, после чего жмете Enter. Клиент подставляет вместо набранной вами команды (или ее части) какие-то заранее заданные слова и отправляет их на игровой сервер. Например, вы набираете

"кмоп", и если у вас есть соответствующий алиас, то результат, посланный на сервер, может быть, например, таким: "колдовать «молния»".

Алиасы весьма удобны для типовых действий, короткие названия которых зачастую проще запомнить, чем соответствующие клавиши (которых еще может и не хватить).

## Пути

Возможность держать библиотеку быстрых путей. Что это такое? По большому счету данная опция слабо отличается от горячих клавиш или соответствующих алиасов, но в ZMUD есть такой сервис. Он позволяет запоминать последовательности команд типа NSWENNS (где каждая буква кодирует шаг в определенном направлении). По-



том, когда вам надо будет быстренько пробежать в какую-то часть игрового мира, вы просто выходите в точку, из которой начинается записанный путь (обычно какой-нибудь перекресток и т.п.), и используете запись быстрого пути. В результате на сервер сразу отправляются команды, необходимые для того, чтобы достичь нужной вам локации.

С этой возможностью надо быть поаккуратнее, ведь при малейшей ошибке в пути и месте отправления или при изменении игрового мира вас может занести в такое место, откуда потом будет весьма проблематично выбраться живым.

## Переменные

Внутренние переменные бывают очень полезны, особенно при их умелом использовании с алиасами или триггерами (см. ниже). Например, можно использовать переменную, в которой будет храниться тот

тип еды, который у вас с собой. Тогда, меняя в одном месте этот тип еды, вы сможете быть уверены, что во всех командах, генерируемых быстрыми клавишами, алиасами, триггерами и прочими опциями клиента, тип еды также изменен. Иначе вам бы пришлось каждый раз, переходя с мяса на хлеб, переписывать настройки, что крайне неудобно.

## Триггеры

Позволяют задавать автоматическую реакцию на те или иные события. Надо хорошо понимать механизм работы триггеров: обычно клиент ищет какую-то подстроку в строках, приходящих с сервера, и если она найдена, срабатывает какое-то действие. Например, вы можете автоматизировать процесс еды, если создадите триггер, выдающий команду "есть хлеб" на фразу "Вы хотите есть".

Но знайте, что в триггерах кроется большое количество проблем, неочевидных с первого взгляда. Разберем лишь две основных.

**Первая проблема.** Написав охарактеризованный выше триггер, вы будете пытаться есть всегда. Даже если захотите есть в бою, или если у вас не найдется хлеба (или если у вас окажется отравленный батон хлеба)... В данном случае это не очень опасно, но я знавал людей, которые настраивали триггеры, дающие команду "зачитать свиток" (отправляющий игрока напрямик в город) сразу после того, как количество жизни падало до определенного предела. На первый взгляд, это неплохая идея, ведь зачитывание свитка приведет к тому, что игрок попадет в город, а значит, в безопасность. Но в некоторых случаях события принимают совершенно непредвиденный оборот. Обычно все развивается по следующему сценарию. Группа игроков дерется с монстром. В группе есть лекарь. Так как заклинание "исцеление" восстанавливает жизнь игрока полностью, то имеет смысл лечить его этим заклинанием в самый последний момент. Иначе просто не хватит самих заклинаний, и все погибнут. В результате, когда у игрока (воина, а не лекаря) остается 25-50 единиц жизни, у него срабатывает злополучный триггер, переносящий его в город. И в группе становится на одного члена партии меньше, что обычно приводит к фатальным последствиям. Вот если бы воин не зачитал свиток возврата, то с очень высокой вероятностью лекарь вылечил бы его еще до того, как его убили. Более того, может случиться и так, что триггер воина и исцеление лекаря срабатывают последовательно в один раунд



боя. В результате игрок "улетает" в город полностью исцеленным, оставляя свою группу наедине с монстром. У лекаря же при этом оказывается на одно "исцеление" меньше, что вообще оставляет группе минимум шансов спастись.

**Вторая проблема.** Не следует забывать о том, что другие игроки могут воспользоваться вашими триггерами в своих целях. Подобные действия обычно запрещены, но это не значит, что вам компенсируют полученный ущерб. Обычно это значит лишь то, что накажут обманувшего вас игрока, но вам-то от этого не легче.

Например, вы написали триггер, который на строку "Вася дал вам кусок хлеба" генерирует сообщение "сказать Вася Большое Спасибо!!!". Вроде бы мелочь, а приятно — и Вася будет доволен, и вам не надо делать лишних телодвижений. Теперь предположим, что вы увидели такую строку: "Петя сказал: «Вася; снять все; дать все Петя; дал вам кусок хлеба»". Ваш клиент пытается выбрать имя давшего, которое он определяет как начало фразы. Получается имя: "сказать Вася; снять все; дать все Петя;". Результирующая строка "сказать Вася; снять все; дать все Петя; Большое Спасибо!!!". Но ведь точка с запятой — это конец команды!!! Результат: ваш клиент передаст серверу команды: сказать Вася — снять все — дать все Петя — Большое Спасибо!!!

Первая и четвертая команды (из последней серии) приведут к сообщению об ошибке, тогда как после второй вы снимете с себя всю экипировку, а после третьей отдадите ее Пете. Не очень-то приятная перспектива, не правда ли? Как со всем этим бороться? Основных путей я вижу три.

**Первый вариант.** Надежный. Он заключается в том, чтобы никогда не использовать в автоподаваемых командах переменных значений. Это означает, что вмес-

то команды "сказать Петя Большое Спасибо" следует дать команду "говорить Большое Спасибо!!!". Конечно, эффект будет немного другой, и вместо того, чтобы выказать благодарность лично, вы выскажете ее всем в комнате. Но это небольшая плата за безопасность. Хороший способ, но этот вариант не может спасти от "первой проблемы".

**Второй вариант.** Использование всяческих настроек для того, чтобы анализировать строки только с начала. Сюда же относится использование в качестве разделителя не точки с запятой, а какого-либо другого символа, или же замена точки с запятой в приходящем тексте на какой-нибудь иной символ. Если все верно, это позволяет защититься. Если есть малейшая ошибка — не позволяет. Кроме того, от "варианта 1" это все равно не спасет. Довольно сложно, но, разобравшись во всем этом хитросплетении "вариантов", вы обезопасите себя от множества неприятных казусов, которые могут встать на вашем пути по дорогам MUD'a.

**Третий вариант.** Формировать команду в переменной, выводить ее в статусную строку и создавать быструю клавишу для того, чтобы посылать команду из статус-строки серверу. Недостатков два. Во-первых, надо постоянно контролировать свои действия в игровом мире. Во-вторых, следующие команды стирают предыдущие. Зато данное действие помогает от всего сразу... Опять же, если не ошибаться.

Я бы рекомендовал писать только действительно необходимые триггера и ловко совмещать их с использованием алиасов и быстрых клавиш. Ведь триггера — это некий искусственный интеллект со всеми вытекающими проблемами. Только очень опытные игроки могут написать наборы триггеров, которые больше помогают, чем меша-

ют. Поэтому рекомендую не увлекаться автоматизацией.

## Автоматическое построение карт

Опция, присущая исключительно ZMUD. Просто замечательная вещь, но совсем не простая в освоении. Для того, чтобы автомAPPER работал, его надо настраивать. Чаще всего долго и муторно. А получающиеся в результате карты зачастую требуют редактирования. Более того, необходимы описания английских выходов (а ZMUD, увы, англоязычный), в русскоязычных MUD'ах они обычно включаются специальной командой (в Adamant MUD — "режим автовыхода"). Английские же выглядят приблизительно так: "[ Exits: (N) D ]". К сожалению, объем данной статьи не позволяет мне в подробностях описать длинный и увлекательный процесс настройки автомAPPERа ZMUD, но вы можете прочитать про это на нашей страничке [www.amud.orc.ru](http://www.amud.orc.ru) в разделе "Вопросы", подразделе "Клиенты".

Вот, в общем-то, и все базовые возможности, которыми так или иначе пользуется большинство известных мне игроков. Конечно, каждый из клиентов имеет большое количество дополнительных и порой весьма полезных "фишечек и рюшечек", но описать их невозможно и в десятке статей.

**P.S.** Недавно мы проводили небольшой конкурс (среди игроков нашего сервера) на лучшие настройки для JMS. Несколько лучших наборов настроек (сетов) доступны на нашем игровом сервере по адресу [www.amud.orc.ru](http://www.amud.orc.ru) в разделе "Валхалла".

**P.P.S.** Мы не устаем восхвалять нашего провайдера, компанию "ORC" ([www.orc.ru](http://www.orc.ru)), за предоставленный ими сервер для игры, а также техническую поддержку. ■

# Newcom Port

## когда сеть становится частью жизни

будь в сети ●

## ИНТЕРНЕТ КАРТЫ

### Ночной, почтовый и неограниченный доступ

◀ [www.ncport.ru](http://www.ncport.ru) e-mail: [info@ncport.ru](mailto:info@ncport.ru)

## Наши телефоны: 152-9221, 151-5477



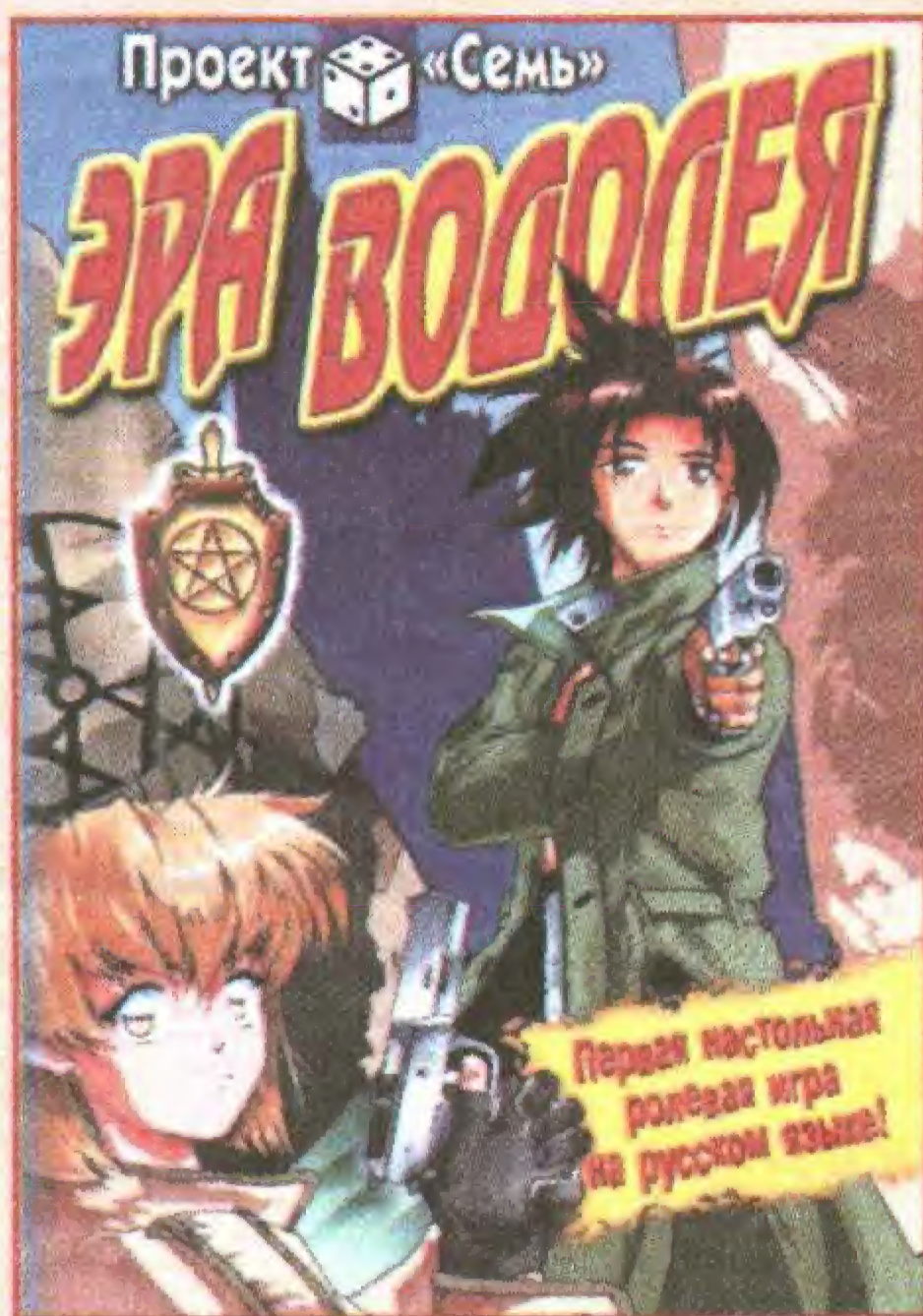


# ЗА ИСТЕКШИЙ МЕСЯЦ

## новости внекомпьютерных игр

### "Проект 7" и "Эра Водолея"

Радости нашей нет предела — первая отечественная коммерческая ролевая система "Эра Водолея" от группы разработчиков, скрывшихся под вывеской "Проект 7", увидела свет! Первая книга правил вышла в "Центрполиграфе" пятитысячным тиражом, и ныне увидеть ее можно во всех центральных книжных магазинах, в киосках и на лотках. Руководство облачено в твердую обложку, и, кроме правил как таковых, в нем уместилось море справочной информации, листы персонажей, смешные иллюстрации в стиле аниме (единственное, что представляется спорным по качеству) и даже комикс. Что тут можно сказать — здорово, господа! И здорово вдвойне, т.к. заказать книгу можно не только с официального сайта разработчиков ([www.project7.ru](http://www.project7.ru)), но и через нашу любимую "Манию"! И не стоит расслабляться — "Эра Водолея", по-



дробный рассказ о которой последует в скором времени на страницах нашего журнала (пока по плану — в следующем номере), — лишь первый продукт серии, и в скором времени можно ждать последующих. Лед тронулся: начали появляться отечественные внекомпьютерные

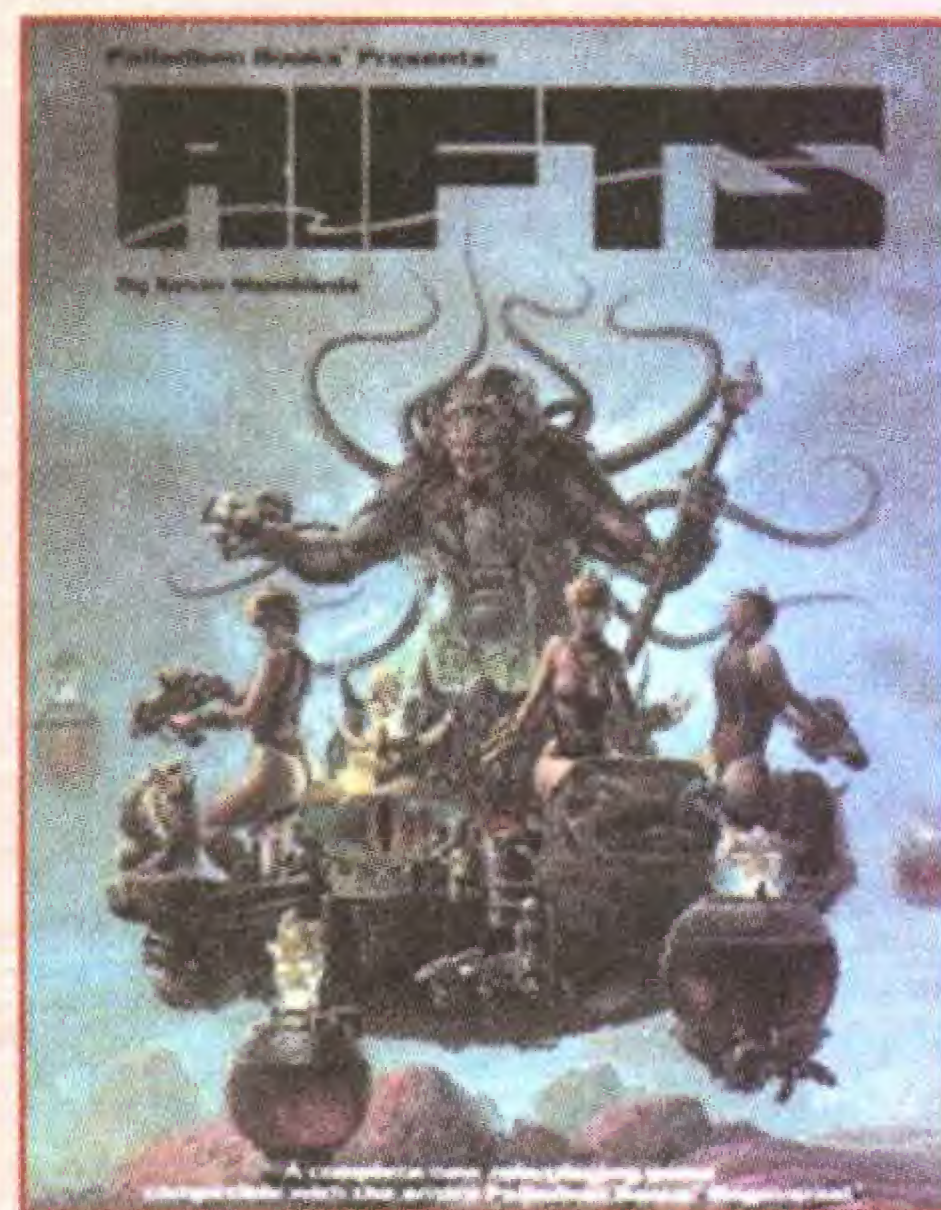
разработки, причем не полуиграбельные подобию западных образцов, а более чем конкурентоспособные продукты. Мы все этого ждали — и это начало свершаться.

### Рейтинги от Побережных Волшебников

С продуктами от Wizards of the Coast ([www.wizards.com](http://www.wizards.com)) творится что-то непонятное. Если раньше все хиты приходились исключительно на TCG и борьба за места велась исключительно между ними, то теперь... С выходом D&D 3rd Edition значительная часть не то что ролевиков, а даже самых завзятых картежников о картах взяла и позабыла. Так что нынешний рейтинг будет "совмещенным", с учетом продаваемости Третьей Редакции. Смотрим: место первое все-таки занимает бессмертная **МоТыГа**. Основной доход приносит реализация сета **Invasion**, но и к старым сохраняется устойчивый интерес. На втором месте снова **Покемон**, также из-за нового сета **Gym Heroes**. Говорить о нем подробно как-то не хочется. На третьем месте (ур-ра!) — третья редакция D&D. В начале месяца Подземелья и Драконы в лице The Player's Handbook даже выходили на первую позицию, но книги — это все-таки не карты, их не бустерами покупают, а поштучно. Так что все, кто хотел, уже закупились. Но это ненадолго — до выхода Dungeon Master's Guide и Monster Manual. Четвертое место — у бейсбольной TCG **MLB Showdown 2000**. Пятое — у взлетевшего и упавшего обратно **X-Men**. "Легенды Пяти Колец" и Рестлинг в топе не значатся.

### Обновлен сайт Palladium Books

Радикальной переработке и оптимизации подвергся сайт [www.palladium-books.com](http://www.palladium-books.com). Если кто не знает, Palladium Books — универсальная ролевая система, одна из популярнейших в мире, завоевавшая поклонников практически любого жанра RPG: фэнтези, фантастики, киберпанка и даже аниме. На основе PB были созданы такие известные (пока, к сожалению, на Западе) сеттинги, как **Heroes Unlimited**, **Rifts**, **The Palladium Fantasy**, **Nightbane**, **Robotech**, **Ninjas & Superspies**, **System Failure** и огромное количество бесплатных ролевых систем. О Rifts как явлению в жан-



ре sci-fi RPG я обязательно расскажу отдельно, в одном из ближайших номеров "Мании". А заинтересовавшимся сообщаю: не тратя ни копейки (за вычетом расходов на Интернет), вы можете начать играть уже сейчас, посетив сайт — все базовые правила и огромное количество модулей выложены на нем и доступны для свободного скачивания. Там же присутствует онлайн-каталог, с помощью которого можно заказать продукты PB. Кредитка не обязательна, достаточно денежного перевода на штатовский адрес: **Palladium Books, Inc.** Attn: Online Orders 12455 Universal Dr. Taylor, MI 48180.

### X-Men навсегда!

Лишний раз представлять сих супергероев американского разлива не требуется. И мультсериалы о них снимаются, и комиксы выходят, и карточные игры с ролевыми сеттингами. Недано даже фильм появился. Всю информацию, касающуюся темы, можно найти на сайте [www.x-men.com](http://www.x-men.com), зайти на который стоит хотя бы из спортивного интереса, уж настолько необычно он сделан.

### Новые правила WarHammer

Второго октября компания Games WorkShop провела презентацию Шестой Редакции правил настольного воргейма **WarHammer Fantasy Battle**. Разумеется, все старые "армии" поддерживаются, т.е., будучи созданными по правилам Пятой Редакции, они могут были трансформированы под свод правил Шестой. Еще что хорошо — на сайте компании ([www.games-workshop.com](http://www.games-workshop.com)) немедленно были выложены выдержки из этих правил, а именно листы армий. Скачать можно абсолютно бесплатно.



## Demotion

10



Replace one of your opponent's pieces (except a King or Queen) with one of his captured Pawns.

Play this card on your turn, instead of making a regular move.

## Funeral Pyre

10



All captured pieces of both players are now considered "dead." They cannot be returned to the chessboard through the play of a card.

Play this card immediately after your move.

Новинки  
от SJ Games

Ну, новинками обозвать их как-то язык не поворачивается, но все же... Во-первых, переизданы правила *In Nomine*, ныне книга вышла в твердой обложке, а ее содержание несколько расширилось по сравнению с предыдущими версиями. Добавлено большое количество аналитики, новые данные по Ангелам и Демонам, иномирным тварям и нежити, прилагаются два интересных рассказа, принадлежащие перу Дерека Пирси. К *In Nomine* же

относится и очередной том серии *Superiors*, на этот раз — четвертый. А вот третий из продуктов, хоть и не нов и к RPG отношения не имеет, но настолько специфичен, что... Вы ничего не слышали о такой вещи, как *Knightmare Chess*? Жаль, ибо это — просто колода карт, используемая при дружеской игре в шахматы (и свод правил к ней). Каждый ход каждый из играющих берет карту с верха колоды... Что карты умеют? Например, взорвать фигуру противника. Или телепортировать собственную. Или просто закончить партию в стиле незабвенного



Остапа Бендера. Таким образом, классические шахматы становятся веселыми и непредсказуемыми. *Knightmare Chess* снова переизданы, и как мне кажется, это — единственный из действительно неординарных игровых продуктов от SJ Games, появившихся за последний месяц. Остается одна проблема — книг по

GURPS и всего остального стивджексоновского в России мало, а купить их практически нереально. Так что привожу как адрес сайта ([www.sjgames.com](http://www.sjgames.com)), так и координаты.

Почтовый адрес  
(в США) таков:

PO Box 18957,  
Austin TX 78760.

Факс  
(в тех же Штатах):  
512-447-1144.

На иллюстраци-

ях: обложка *In Nomine* и изображения четырех карт из *Knightmare Chess*.

## Интересное в Сети

По адресу <http://xlegio.enjoy.ru> расположен занимательный ресурс, посвященный военной технике и флотам древности (Античности и Средневековья). Рекомендуются сходить и посмотреть как любителям ролевых игр, так и любопытствующим. Гарантируется полный ассортимент: и квинтриремы с галеонами, и катапульты с баллистами.

Открылся сайт, посвященный будущей игре "Ведьмак 2001" по книгам польского писателя А. Сапковского. Подробности на сайте <http://vedmak-2001.narod.ru/word.htm>. ■

## King of the Mountain

3

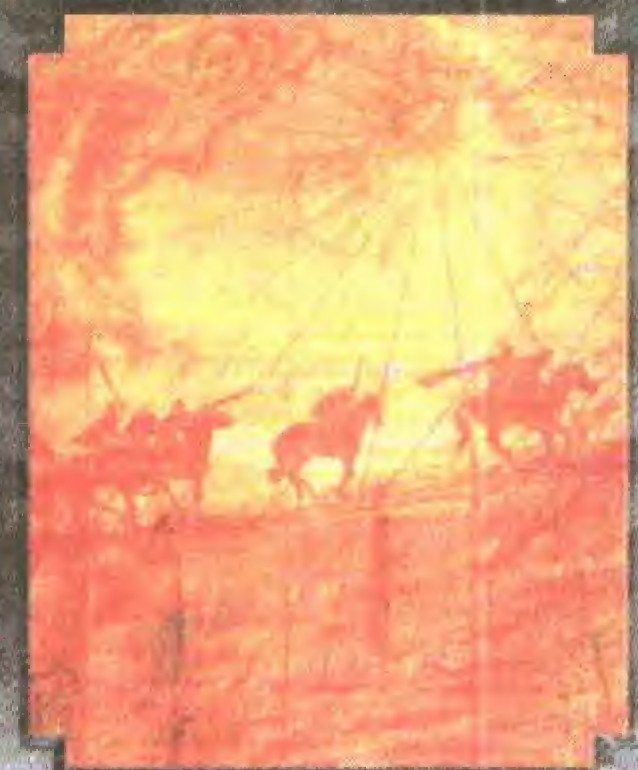


Play this card when the four squares in the middle of the chessboard are unoccupied. The first player whose King begins and ends in the same central square for three of his turns in a row wins the game. Victory can still be achieved by checkmate.

Play this card immediately after your move.  
Continuing Effect: Until the end of the game.

## Take Back This Evil Day

10



Play this card when your King is in check (even checkmate). Your opponent's move is canceled; if he played a card, he gets it back. He must replace any piece(s) he moved, and cannot move again until after your next move... but you may not capture on that move.

Play this card immediately after your opponent's turn.

## Magic: The Gathering

## НОВОСТИ СЕНТЯБРЯ



JGran  
[jgran@mail.ru](mailto:jgran@mail.ru)

Самым ярким событием прошедшего месяца стал выход нового сета *Invasion* (подробная статья — в номере, как и обещалось) и связанные с ним пререлизные турниры, прошедшие почти во всех клубах. Желающих сыграть пререлиз оказалось так много, что в Москве не хватило на всех комплектов карт.

В Нью-Йорке состоялся Pro Tour в формате *Team Limited Trios*. Результаты и подробности этого события можно посмотреть на [www.wizards.com/sideboard](http://www.wizards.com/sideboard). К сожалению, Россия на

этом турнире никем не была представлена: поездка в Штаты на трех человек является крайне дорогим удовольствием.

7 и 15 октября в Москве и Питере пройдут Pro Tour Qualifier нового сезона. Их победители смогут принять участие в Pro Tour, который состоится в Лос-Анджелесе с 2 по 4 февраля 2001 года. Формат турниров — *Sealed deck* и *Rochester draft* для топ-8.

28 и 29 октября в Хельсинки состоится крупный турнир — Гран При. Учитывая то, что Финляндия находится достаточно близко от России, на этот турнир собирается поехать довольно большое количество наших игроков. На сегодняшний день это самая значительная "вылазка" отечественных MTG'шников, а потому есть определенная надежда на победу. Мы постараемся направить корреспондента "Игромании" в эпицентр событий и рассказать подробнее об этом турнире в следующем номере. ■





# D&D 3<sup>rd</sup> Edition

## НОВОЕ РОЖДЕНИЕ СИСТЕМЫ

Вот и свершилось то, о чем так долго говорили и с нетерпением ждали... нет, не большевики, а ролевая общественность всех стран. Уже больше месяца новое издание — Третья Редакция — одной из самых известных ролевых систем Dungeons & Dragons победно шествует по ролевым клубам и тусовкам, завоевывая новых почитателей и поддерживая неугасающую любовь почитателей прежних. Россия не стала исключением — “Подземелья и Драконы” добрались и до нашего богом забытого уголка Вечнозеленого леса. И сказать, что переработанная система вызвала ажиотаж, граничащий с умопомешательством, это значит промолчать.

### Еще раз все о том же

Что такое D&D, кто ее авторы, когда система впервые увидела свет — я говорить не буду. Обо всем этом я уже писал в июльском номере “Мании”, интересующихся отсылаю к нему. Что такое настольная ролевая игра как таковая — написано там же. Только напомню вкратце: во время игры участники создают уникальных вымышленных персонажей, живущих в воображаемом мире. Мир может быть абсолютно любым: фэнтези, научно-фантастический или любой другой. Один из играющих берет на себя обязанности Ведущего и отвечает за проработку этого мира: когда идут дожди, где живут монстры и что подумает (и затем сделает) правитель, если узнает, что персонажи начисто ограбили его сокровищницу и умыкнули любимую наложницу. Играющие, в свою очередь, отвечают за поведение персонажей. В сеттинге D&D, являющимся каноническим фэнтези, поведение персонажей (и действия играющих) тяготеет к архетипам героев фильма “Конан-Варвар” или “Лорд Защитник” и разборки ведутся скорее на тактическом уровне. Абсолютно нормальными для персонажей будут, к примеру, следующие действия: исследование древних руин в поисках кладов, уничтожение орд кровожадных монстров, ограбление пресловутой сокровищницы, испепеление противника путем поджаривания с помощью волшебного огня. Персонаж может быть

превращен в камень, в жабу и даже может превратить в жабу кого-то еще (например, украденную любимую наложницу правителя с целью получения царевны-лягушки на выходе). Возможности безграничны, сюжеты любые, все зависит от Ведущего, действующего на основе правил (именно на основе — каждый всегда что-то меняет под себя), и от действий играющих, которые в свою очередь отыгрывают собственных персонажей, обладающих уникальными характеристиками и навыками.

Впрочем, я уже не раз говорил, что система служит всего лишь инструментом для хорошей игры. В неумелых руках любой, даже самый лучший инструмент бесполезен. С другой стороны, для съевших не одного серебряного дракона ролевиков четкая игровая система без “дырок” и разно-

чтений крайне важна, ибо избавляет от огромного количества головной боли. А Третья Редакция — именно такой лучший инструмент.

### Что нужно, чтобы начать игру?

Чтобы начать ролевую игру, необходимо лишь... хм... желание. Но чтобы играть, используя правила D&D 3<sup>rd</sup> Edition, понадобятся следующие материальные составляющие: книга The Player's Handbook, в которой описаны правила создания персонажа и его взаимодействия с окружающим миром; так называемый “лист персонажа” (character sheet), на который записывается вся игровая информация о персонаже как таковом (насколько он сильный и ловкий, что умеет, где родился и рос, прочее), несколько листов обычной бумаги и ручка для записей важных фактов, набор многогранных кубиков, включающий четырех-, шести-, восьми-, десяти-, двенадцати- и двадцатигранный (кубики служат для генерации случайных чисел согласно правилам). Наконец, желательна (но не обязательна) фигурка, олицетворяющая персонаж — это может быть оловянная миниатюра из WarHammer, чугунная отливка начала прошлого века или просто пластиковый солдатик. А дальше... дальше начинается самое сложное и интересное.

Интересное — потому что хорошая ролевка не может быть скучной по определению. Сложное — потому что, во-первых, правила в The Player's Handbook написаны на английском, и во-вторых, потому как даже для игравших по предыдущей версии AD&D освоиться поначалу будет трудно-вато.

Следующие несколько страниц содержат





“перевод игровой механики на человеческий язык”, равно как и сравнение отдельных моментов из Второй Редакции с правилами Редакции нынешней, а также мои личные впечатления от системы после достаточно длительного тестирования. Параграфы для удобочитаемости соотнесены с соответствующими главами из The Player's Handbook, и начнем мы с самого начала, а именно — с создания персонажа.

## Создание персонажа

Здесь я вкратце опишу, из чего, так сказать, состоит персонаж, а сами составляющие расберу чуть позднее. Итак, персонаж обладает шестью параметрами (**ability scores**), принадлежит к некоей расе (**race**) и имеет некую профессию (**class**). Играющий выбирает расу и профессию, затем с помощью бросков шестигранных кубиков определяет параметры. Одновременно он записывает особенности, предоставляемые расой и классом, выбирает личную собственность персонажа из предложенного списка, получает некое искусство (**feat**), обычно — уникальный боевой навык, и некоторое количество повседневных умений. Все это записывается на “лист персонажа”, присутствующий в книге правил (в самой книге ничего писать не нужно, страницу с character sheet лучше всего ксерокопировать).

Все. Персонаж к игре готов. А играющий — еще нет, так как все еще не разобрался, что ему, собственно, нужно делать. Разбираемся.

## Силен умом и красив очарованием Первый этап

Персонаж обладает шестью параметрами (**ability scores**), описывающими его физические и ментальные качества. Параметры таковы: физическая сила (**Strength**); физическая ловкость (**Dexterity**); физическая выносливость, называемая также телосложением (**Constitution**); ум, он же коэффициент развития, он же эрудированность (**Intelligence**); мудрость, она же интуиция, она же сила воли (**Wisdom**); обаяние в широком смысле этого слова, т.е. и красота, и умение “приобретать друзей и влиять на людей” (**Charisma**). На начало игры параметры определяются следующим образом: играющий берет четыре шестигранника и кидает их одновременно (либо кидает один шестигранник четыре раза, либо два шестигранника по два раза). Самое меньшее выпавшее значение отбрасывается, остальные три суммируются. Число записывается куда-либо в пределах досягаемости.

## Генерация параметров

Вот и первое отличие: новые правила предлагают лишь один вариант генерации параметров. Впрочем, никто не мешает воспользоваться каким-либо другим. К огромному сожалению, столь любимая формула, как “все по 8 плюс 7d6”, когда каждый из параметров изначально равен восьми, а затем их значения увеличиваются за счет выпавших на семи шестигранниках чисел, не используется. Как не был введен так называемый “pool”, т.е. некая сумма очков, за счет которой определяются параметры. Мой вам совет: если вы являетесь поклонниками именно такого способа, возьмите за отправную точку число 90, а затем присваивайте параметрам любые значения по желанию, но так, чтобы сумма всех шести значений не превышала этого числа, а каждый из параметров в отдельности был бы равен минимум десяти. Так вы сможете быстро создать именно те значения параметров, которые реально опишут ваш персонаж.

Процесс повторяется еще пять раз. Полученные шесть чисел (чем они выше — тем лучше) играющий распределяет между шестью параметрами по своему усмотрению. Если, к примеру, он создает персонажа-воина, то понятно, что лучшие (самые высокие) значения следует поставить на силу и выносливость, а если расписывается маг, то упор следует делать на ум (см. блок “Генерация параметров”).

## Какова сила у муравья?

А вот и отличие второе, уже более важное. Рост всех шести параметров ныне не ограничен. Также были несколько сдвинуты рамки. Если раньше нормальными считались значения в восемь — девять баллов, то сейчас персонаж, чей (любой) параметр ниже 13, начинает испытывать некоторые трудности. Более того, если параметр ниже 10, то играть становится очень проблематично. С первого взгляда такое нововведение кажется как минимум неудобным, а как максимум — просто неуместным. Но на самом деле оно более чем уместно. Рамки сдвинулись в большую сторону — и стало возможно четче разграничивать параметры слабых (или глупых) созданий. Раньше очень часто приходилось задаваться вопросом: “Какова сила у гигантского муравья?” “А у собаки?” Теперь же все встало на свои места. А забегая вперед, скажу, что по новым правилам каждый отдельно взятый монстр или животное является счастливым обладателем всех шести параметров, что позволяет легко сравнивать его крутость с крутостью игрового персонажа. В ролевых играх такой подход не нов, но для D&D — огромный шаг вперед в игровой механике.

Понятно, что при генерации значение параметра не может быть меньше трех и больше восемнадцати. Вообще, минимальное значение параметра — единица (ниже — уже полный инвалид, если не труп), а максимальное значение параметра не ограничено (см. блок “Какова сила у муравья?”). За что же отвечают параметры? За вероятность успешной атаки, способность избежать

атаки противника, умение произнести заклинание, и главное — за кучу умений, которые от параметров зависят. Ко всему этому мы подберемся чуть погодя, а пока продолжим рассматривать “костяк” персонажа. На очереди — игровые расы.

## Не хочу быть человеком! Второй этап

Игровые расы (**races**) в D&D — совсем не то, что в реальной жизни. На Земле, как известно, рас четыре штуки: негроиды, европеоиды (а как их еще назвать...), монголоиды и австралоиды. Плюс еще куча переходных (например, полинезийцы). В мире D&D вся эта дружная семья составляет единую расу (т.е. биологический вид) — людей. Другие же расы (виды) несколько экзотичны, но любителям фэнтези давно и хорошо известны. На Земле (сколько бы ни спорили некоторые одаренные личности) нет эльфов или гномов. На Земле не осталось даже неандертальцев. Да, в D&D неандертальцев тоже нет. А вот эльфы с гномами есть. Привожу весь список: люди (**human**), карлики или горные гномы (**dwarf**), эльфы (**elf**), лесные гномы или гномы просто (**gnome**), полуэльфы (**half-elf**), полуорки (**half-orc**; см. блок “Возвращение блудных полуорков”) и халфлинги, которые хоббиты (**halfling**). Для чего весь





## Возвращение блудных полуорков

Хорошая новость: были воскрешены из небытия мои любимые полуорки! Так что в скором времени один прелестный персонаж по имени Шауки (полуорк священник/убийца), созданный в застойные времена по правилам еще Первой Редакции, вновь откроет глаза и продолжит нелегкую, но интересную жизнь. А если серьезно — то полуорков во Второй Редакции не хватало, и то, что они были введены вновь — приятная неожиданность. И пара слов о влиянии расы на параметры: как мне кажется, новые поправки не всегда оптимальны, поэтому (иногда) имеет смысл следовать уже опробованной методе под названием "плюс-минус один или два". Что это значит? Вместо тупого прибавления/вычитания поступим так: для каждого измененного параметра бросим кубик (любой). Если выпадет чет, то параметр изменится на единичку, а если нечет — то на двойку в указанную правилами сторону. Очень полезное "домашнее" правило, между прочим!

этот зверинец нужен? Есть две причины.

Первая кроется в игровой механике: в зависимости от выбора те или иные параметры могут возрастать или падать. Например, если персонаж — эльф, то его ловкость будет выше (+2), а выносливость ниже (-2). У каждой расы есть одна или несколько наиболее распространенных профессий, при выборе которых персонаж будет прогрессировать в развитии быстрее, чем обычно.

Вторая причина — в отыгрыше как таковом: для некоторых люди кажутся слишком пресными и знакомыми, хочется влезть в шкуру "чужого", попытаться понять отличный от человеческого менталитет и образ жизни.

И, наконец, у каждой расы — собственное государственное устройство, религия и тому подобное.

## Профессии для приключенцев Третий этап

Как в реальном мире бывают ученые, военные и маньяки-убийцы, так и в игровой среде D&D каждый персонаж является счастливым обладателем той или иной профессии, называемой также классом (class). Впрочем, классы как таковые — скорее не профессии, а некие архетипы поведения и способа заработка. О д н и х

только базовых классов можно насчитать целых одиннадцать, каждый из них интересен и по-своему уникален. Итак: варвар (Barbarian), бард (Bard), клирик, он же жрец, он же священник (Cleric), друид (Druid), воин (Fighter), монах (Monk), паладин (Paladin), рейнджер, он же охотник, он же разведчик (Ranger), вор (Rogue), абсолютно новый вид волшебника, обладающий врожденными талантами, эдакое "дитя магии" (Sorcerer), и просто волшебник (Wizard), привычный дед с бородой, посохом и книгой заклинаний (см. блок "Новые старые классы").

Класс выбирается одновременно с расой. У некоторых рас есть наиболее распространенные профессии (favored class). Так что идеальным варваром будет полуорк, а воином — карлик. Favored class — очень



## Новые старые классы

"Новые старые классы" — по-другому и не скажешь. Наконец-то бард и друид стали полноценными классами, а не "вариантами чего-то базового". Очень приятно увидеть возвращение варвара и монаха. А Sorcerer — это вообще что-то деселе невиданное.

новым уровнем персонаж становится все сильнее, так что теоретически может дорасти до полубога или даже выше! Одна незадача — чем выше текущий уровень, тем больше очков (обычно это "больше" составляет "ровно вдвое") опытности придется получить, чтобы достичь уровня следующего.

В предыдущих версиях правил разным классам требовалось разное количество этого самого опыта, чтобы достичь одного и того же уровня. Например, для получения второго уровня воину было достаточно набрать 2000 баллов, а паладину — целых 2250. Сейчас это разграничение убрано, и все классы прогрессируют одинаково (см. блок "Упрощенная прогрессия").

## Дилемма волшебной палочки Четвертый этап

Умения (skills) — это все те полезные навыки, которыми обладают игровые персонажи, будь то способность идти по следу, маскироваться или ездить верхом. Умение сражаться как таковое и боевые искусства (feats) к скиллам не относятся. Всего скиллов более 40, и каждый из них четко увязан с одним (реже — с несколькими) из классов. Некоторые скиллы можно пытаться использовать, даже не обладая ими в полной мере, с другими такой номер не пройдет. К первой категории можно отнести, например, умение оценивать драгоценности —

## Упрощенная прогрессия —

— это хорошо. Во-первых, легче запоминается. Во-вторых... давайте проанализируем, почему во Второй Редакции (да и раньше) у различных классов прогрессия была различна? А все потому, что отсутствовал баланс, некоторые классы были откровенно убогими, зато у других оказывалось столько плюшек и пряников, что это могло сломать (и ломало) всю игру. Отсюда и требовались ограничения: чем круче класс — тем сложнее ему развиваться. Теперь же все классы полностью уникальны, их "сферы влияния" не пересекаются, и каждый обладает собственными преимуществами и недостатками, которые отлично вписываются в общеклассовую концепцию. Так что упрощенная прогрессия действительно оправдана.

полезное и приятное нововведение, реализующее некоторые культурные и расовые аспекты той или иной расы, остававшиеся ранее практически "за кадром".

D&D была и осталась системой уровневой прогрессии персонажа. Для тех, кто не знает: при уровневой системе персонаж получает некие абстрактные "очки опытности" (experience points). При накоплении достаточного их количества происходит качественный скачок способностей персонажа — он получает очередной уровень опытности (level of experience). С каждым

## Умения

Как можно заметить, механизм проверки успешного использования того или иного умения по сравнению с правилами Второй Редакции полностью изменился. Хорошо это или плохо — я так до конца и не разобрался. Скорее, непривычно, да и уровень сложности для чеков не всегда удается установить, хотя в книге правил есть рекомендации. А принцип "умение против умения" реализован на пять баллов.



понятно, что только ювелир сможет точно определить стоимость колечка с бриллиантом, снятого с окостеневшего пальца мумии, но прикинуть хотя бы примерную стоимость доступно любому. Ко второй категории относятся умения специфические, к примеру — работа с магическими артефактами. Только колдун может знать, какое древнее слово следует произнести (и стоит ли произносить его вслух или про себя), чтобы выстрелить огненным шаром из волшебной палочки. Для непосвященных волшебная палочка останется лишь куском дерева, пригодным разве что для растопки или ковыряния в ушах.

При генерации и при получении очередного уровня персонаж получает определенное количество "баллов умений" (**skill points**). На эти баллы либо закупаются новые умения, либо приобретаются бонусы к уже имеющимся. Если умение напрямую завязано с классом (называется **class skill**; например, способность открыть замок (**open lock**) является **class skill** для вора (**rogue**)), то купить такое умение и в дальнейшем улучшать за счет приобретения бонусов стоит меньше скилл-пойнтов, чем для аналогичной махинации с умениями, не эксклюзивными для класса (это уже **cross-class skill**, к примеру — использование веревок (**rope use**) у варвара (**barbarian**). Да, варвар хорошо вяжет узлы, но до вора ему все-таки далеко). Наконец, для некоторых классов некоторые умения недоступны вовсе. Они никак не называются, просто приобретать их (и бонусы) нельзя — и все тут.

Каждое умение растет не из пустого воздуха, а зависит от какого-либо параметра — силы, ловкости и т.п. Для алхимии (**alchemy**) такой ключевой параметр — ум, для плавания (**swim**) — как раз сила. Правда, встречаются и извращенные варианты: для использования пресловутых магических предметов (**use magic device**) требуется почему-то не ум с мудростью, а... обаяние. Вспомним-ка ту волшебную палочку, которая без древних слов фаерболами плеваться отказывалась... может, ей древние слова надо было поласковее говорить? Или, скажем, поцеловать и колыбельную петь?.. Загадка, да и только. Еще есть уникальное умение, ни от какого параметра не зависящее. Это умение — знание какого-либо языка. В принципе — логично. Особенно в свете правил о применении умений.

Есть два варианта реализации применения умений (**skill check**): **difficulty class** и **opposed check**. Впрочем, различаются они между собой мало. В первом случае

(**difficulty class**) Ведущий устанавливает некую абстрактную сложность попытки (вроде контрольного времени при забегах или планки при прыжках в высоту) в виде числа, вычисленного путем всестороннего анализа ситуации или просто взятого с потолка. Допустим, есть у нас енот Берт, любящий плавать, и упал этот енот в бурную реку. Бурная река — не шутка, поэтому ведущий назначает уровень сложности, равный 15, а затем суммирует все имеющиеся у енота



бонусы и штрафы к умению плавать (имеются в виду расовые, классовые, купленные за счет скилл-пойнтов, полученные от заклинаний и волшебных предметов и все остальные, какие только можно придумать), а в довесок кидает двадцатигранный кубик и выпавшее число прибавляет к сумме. Если сумма выше уровня сложности — ура, енот выплыл. Иначе — в скором времени скроется под водой, оставив за собой лишь пару пузырей. **Opposed check** похож на **difficulty class**, но здесь активно противоборствуют, если так можно выразиться, умения двух персонажей (или монстров). Пожалеем енота Берта, вытащим его из реки и перенесем... пусть в сокровищницу злого короля всех трубказубов Сирила Снирра. Енот хочет выбраться из сокровищницы, не разбудив при этом стражу в виде двух голодных и свирепых медведей. Сначала проверяется наблюдательность медведей

(**spot**) по вышеописанному принципу (т.е. бонусы и штрафы плюс двадцатигранный). Затем то же самое делается с умением Берта бесшумно двигаться (**move silently**). Результаты сравниваются, у кого больше — тот и пан. У Берта 19, а у медведей 7 — енот пробрался мимо стражи и смылся. У Берта только 7, а 19 как раз у медведей — что ж, енот — пища калорийная... (см. блок "Умения")

Еще пара слов об умениях: они детализированы гораздо меньше, чем раньше, поэтому число их невелико, и разобраться со всеми труда не составит.

## Все для супермена

### Пятый этап

Если честно, так и хочется спецнавыки (**feats**) обозвать "фишками" — просто и доступно. Спецнавык — как бы вариация на тему умения, он либо есть, либо его нет, и бонусы к нему покупать нельзя. Чеки не производятся. Приобретаются спецнавыки не за счет скилл-пойнтов, а по одному каждые три уровня. Подробно описывать спецнавыки смысла нет, в основном это действительно "фишки", улучшающие свойства персонажа как поединщика. За счет "фишек" можно научиться владеть оружием одновременно обеими руками, получить бонусы к инициативе, уклоняться от летящих стрел. Штука приятная и полезная. Раньше такого не было; единственное, что приходит на ум — спецспособности субклассов (китов, **kits**) Второй Редакции.

## Моральная сторона вопроса

### Шестой этап

Как только не переводили термин **alignment** — и мировоззрение, и приверженность, и склонность... а однажды некий начинающий приключенец поинтересовался у меня: "Alignment — это что? Пол или ориентация?" Шутки в сторону — речь пойдет о такой серьезной штуке, как морально-этический кодекс поведения персонажа.

Мир D&D — это Абсолютное Добро и Абсолютное Зло, Изначальный Хаос и Вселенский Порядок. Поэтому, по мнению авторов системы, эти философские понятия четки и осязаемы, известны последнему гоблину, одухотворены и активно влияют на происходящее. Поэтому каждый





## Добро и Зло

Alignment игроющего и его персонажа — совсем не одно и то же. Не удивляйтесь, если ваш лучший друг, добряк, не способный и мухи обидеть, вдруг создаст персонажа chaotic evil. Это нормально. Главное, чтобы сам не начал путаться. А вообще, как показывает практика, большинство персонажей так или иначе меняются в сторону chaotic neutral — уж очень играющим надоедают понукания Ведущего: "Не убий! Ты же добрый!" или "Ты обязан обокрасть нищего, ты же злой!". Кстати, во время игры alignment приключенцев также неуклонно прогрессирует — в сторону chaotic hungry! Небольшой совет: вместо мировоззрения можно использовать классическую схему психотипов, т.е. наборов черт характера и склонностей поведения в той или иной ситуации. Запомните: только в детских мультфильмах злой — обязательно еще и жадный, и глупый, и истерики закатывает, а добрый — ангел во плоти. Не бойтесь создавать персонажей с многогранным, нестереотипным характером, это окупится сторицей!

персонаж, более того, каждый монстр обладает одной из девяти возможных ориентаций... простите — мировоззрений.

Понятие alignment складывается из двух составляющих. Одно берется из группы Добро / Нейтральность / Зло (good, neutral, evil), другое из группы Закон / Нейтральность / Хаос (lawful, neutral, chaotic). Например, chaotic good, этакий "добрый дядя анархист". Если брать игровую механику как таковую, то наличие мировоззрения оправдывается лишь кое-какими предметами и событиями, влияющими на определенных персонажей.

К примеру, праздник, во время которого все добрые персонажи получают +1 к силе, а все злые колдуют с пенальти в -2. Или боги, чьи последователи могут быть только нейтрально-злыми.

А если брать логику... alignment может помочь начинающим игрокам глубже понять мотивацию своего персонажа, но при продвинутой интеллектуальной игре становится скорее помехой, препятствием, ограничивающим поле деятельности (см. блок "Добро и Зло").

## Кто я? Где я? Седьмой этап

Совсем просто. Основываясь на выкладках Ведущего, детально проработайте такие мелочи, как пол, возраст, рост, вес вашего персонажа, внешний вид, место рождения, историю жизни, наследственные болезни (последнее — опционально). Если хотите (или выбор определенной расы или класса обязывает) — можете сделать его верующим (тогда выберите религию из предложенного списка) или атеистом. В общем, вы должны знать о своем персонаже все и даже больше. Все это способствует хорошей игре и интересным поворотам сюжета. Если что-то не получается или воображение откровенно тормозит — не беда. Часть истории персонажа может быть скрыта до поры и откроется только после нескольких игровых сессий.

## Нетрудовые накопления Восьмой этап

Вроде персонаж создан, но играть им еще рано. Пока он гол и бос, и входит в игровой мир таким не очень-то стремится (да и кто его пустит?). Персонажа следует экипировать по полной программе. Есть два пути. Путь наименьшего сопротивления — принять уже предложенный авторами книги вещмешок, собранный и завязанный. Содержимое такого

вещмешка уникально для каждого класса, но не более. Второй путь — самому шаг за шагом собирать и паковать все необходимое. Сначала придется бросить кубики

и определить начальный капитал вашего подопечного, а затем на эти деньги приобретать приглянувшееся. Процесс напоминает посещение супермаркета (или, скорее, онлайн-магазина): товаров сотни, каждый снабжен картинкой и описанием. Есть все: оружие, доспехи, еда, повозки и ездовые животные. Если чего-то нет — можете посоветоваться с Ведущим или придумать самому, главное — чтобы цена была реалистичная и в антураж игры вписывалось. Нам в фэнтези броненосцы "Потемкины" и взрывчатка C4 не нужны! (См. блок "Экономика".)

Собственно, все — персонаж создан и к игре готов. Теперь от его личностных особенностей мы перейдем к рассмотрению других элементов системы, и первым на очереди будут принципы боя.

## Краткое пособие для начинающего экстрематора

По сравнению со Второй Редакцией боевка претерпела ряд качественных изменений и в целом стала проще и понятней. Исчезли операции с отрицательными величинами, а число бросков кубиков на единицу времени явственно снизилось.

Весь бой делится на раунды (rounds) — абстрактные отрезки времени, примерно равные шести секундам. Перед боем Ведущий определяет инициативу (initiative), т.е. очередность действий во время боя, путем броска двадцатигранника и использования бонусов и пенальти. Чем результат выше — тем лучше. Существо с максимальным результатом будет действовать первым, существо со вторым по старшинству результатом — вторым и т.п. Инициатива теперь определяется один раз и действует до конца текущего боя.

Чтобы поразить противника, персонаж должен провести успешную атаку. Что это значит и как происходит? Очень похоже на использование умений. Атакуемый облада-

## Экономика

По поводу реалистичности цен и валют — нонсенс все это! Как и в реальном мире, флуктуации курсов валют неизбежны, цены на товары различны в разных регионах. К тому же "универсальная" игровая валюта — безликая золотая монета, курс которой всегда равен десяти серебряным — нонсенс еще больший. Серьезная игра требует серьезно проработанной экономики, что может занять не один год реального времени для исследований и анализа. Пишите экономику своего игрового мира самостоятельно...



ет неким показателем защищенности (**armor class**), который складывается из его бронированности, наличия щита, бонусов и пенальти — и числа 10. Атакующий, в свою очередь, суммирует число на брошенном двадцатиграннике с бонусами и пенальти и получает силу атаки (**attack roll**). Если **attack roll** выше, чем **armor class**, или равен ему, то атака считается успешной.

Здоровье любого существа измеряется в баллах (**hit points**), успешная атака уменьшает их число на некую величину, определяемую оружием, силой атакующего и опять же бонусами и пенальти. Как только здоровье падает до нуля, существо считается "частично обезвреженным" (**disabled**); от любого требующего силовых затрат действия существо потеряет сознание, и здоровье станет отрицательным. Как только хиты упадут до (-10) — перед нами хладный труп.

Такова схема боя вкратце. В книге можно найти множество правил на все случаи жизни (и отнимания оной) — влияние позиций сражающихся, оружия, "фишек", погодных условий, освещенности, размера противников... все перечислить просто невозможно, да и смысла нет.

## Пара слов о магии

Говорить о заклинаниях как таковых — занятие бесполезное. Их много, и все они есть в книге. Лучше упомяну о том, как заклинания работают.

Все заклинания делятся на две группы: жреческие (**divine spells**) и используемые магами (**arcane spells**). Ничего нового не появилось — как и раньше, заклинания делятся на группы сложности (**spell levels**), маги усердно штудируют книги заклинаний (кстати, барды спеллбука лишились, а **sorcerer**'ам она выдана не была), а жрецы иступленно молятся божествам. Вначале играющий выбирает заклинания, которые его персонаж выучит и будет использовать. Во время приключения будут доступны только они — если в книге заклинаний есть два разных спелла второй группы сложности, а из-за низкого уровня персонаж может выучить только одно — то ему придется выбирать. Если он выучит заклинание А, а в дороге срочно понадобится заклинание В,

то будет уже поздно, т.к. заменять одно заклинание другим нельзя. Разве что жрецы любой спелл умеют конвертировать в заклинание лечения.

## Спасброски как последнее средство

Спасбросок — это способность персонажа избежать какого-либо неприятного воздействия. Дабы такое спасение имело место, играющий кидает двадцатигранник и сравнивает выпавшее число с неким пороговым, зависящим от уровня персонажа. Чем уровень выше, тем легче это пороговое значение преодолеть, тем легче избежать паралича, окаменения, увернуться от волшебной молнии или огненного шара. В предыдущей версии правил было шесть видов спасбросков, каждый — от своего типа воздействия. Сейчас осталось только три, причем каждый завязан на одну из характеристик. Первый (**fortitude**) зависит от выносливости и используется, когда персонаж подвергается опасности отравления, заражения, паралича и т.п. Второй (**reflex**) нужен,

если персонаж с помощью ловкости пытается увернуться от чего-либо гадкого, например, драконьего дыхания. Третий (**will**) — это сила воли, базируется на мудрости. Используется против ментальных чар и иллюзий. Механика работы спасбросков тоже изменилась. Ведущий, как и в случае с умениями, назначает уровень сложности (или уровень оговаривается правилами), а играющий должен бросить двадцатигранник, прибавить все бонусы и пенальти и сравнить результат с уровнем сложности. Если результат выше — то персонаж спасся.

## О книге правил и кислотных эльфах

В завершение беседы хочется рассказать немного о книге правил как таковой и о том, чего от нее следует ждать. The Player's Handbook — основной свод правил Третьей Редакции. Книга эта самодостаточна, содержит все базовые правила и даже больше, к ней прилагается компакт-диск с программой генерации персонажа и буклет для конвертации персонажей из ранних Редакций в Третью. Весь материал, присутствующий в книге, идеально структуриро-

## О мирском

"Где купить?" Разумеется, без ответа на этот очевидный вопрос статья не могла бы считаться полной. Ну где — разумеется, наиболее простым вариантом будет приобрести The Player's Handbook в одном из клубов компании "Саргона" (или клубов/магазинов, с которыми "Саргона" сотрудничает), благо они сейчас есть во многих городах. Если вы не знаете координат клуба в вашем городе, то, чтобы это выяснить, самым правильным будет либо посмотреть на сайте [www.sargona.ru](http://www.sargona.ru) (разделы "Клубы" и "Наши дилеры"), либо позвонить в основной офис по телефону (095) 755-78-76, либо написать по адресу [mail@sargona.ru](mailto:mail@sargona.ru). Существуют и другие варианты, как можно раздобыть The Player's Handbook, но на данный период времени они гораздо менее оптимальны.

ван, необходимые данные можно найти буквально за несколько секунд, даже не пользуясь глоссарием (который, разумеется, присутствует). Ориентироваться в книге можно и по картинкам... но... пожалуй, дизайн и художественное оформление — это один большой минус. "Козлоногий друид" и "Эльф, испивший серной кислоты" — одни из самых мягких, можно даже сказать ласковых, эпитетов, которыми мои приключения удостоили изобразительный ряд в целом и отдельные иллюстрации в частности. А в остальном — полный супер: и бумага, и размер шрифта, и полиграфия. The Player's Handbook приятно порадовала своей стоимостью — всего двадцать долларов (вместо тридцати — такова была стоимость аналогичной книги из Второй Редакции) при идеальном содержании.

Следующей на очереди будет **Dungeon Master's Guide**, дополнительные правила, предназначенные не столько для Ведущего, сколько для желающего поиграть с большей степенью детализации. Третьей станет **Monster Manual** — D&D'шная версия "Жизни Животных". В ней будут собраны все твари, населяющие игровой мир. Странно, конечно, что монстрятник появится в продаже лишь в ноябре, но и без него прожить можно — путем конвертации старых монстров или придумывания своих собственных.

Так что, господа, пришествие D&D 3rd Edition успешно состоялось. И, как мне кажется, только сейчас механика системы родилась по-настоящему, пройдя путь от малоиграбельного суррогата до настоящей конфетки, на которую клюнут и новички, и игроки со стажем, и даже такие консерваторы, как ваш покорный слуга. ■





## ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА В MAGIC: THE GATHERING

## INVASION

Есть у всем известной компании Wizards of the Coast очень милая привычка: с завидной периодичностью бомбардировать рынок новыми наборами карт по Magic: The Gathering. Привычка понятна и легкообъяснима: бесконечный источник заработка для компании. Каждые три-четыре месяца — новый сет. Этакое бесконечное вторжение...

Собственно, именно так переводится на русский язык название сета Invasion, являющегося темой данной статьи. В этом номере мы подробно рассмотрим, какие элементы сет привносит и что собою вообще являет, а в следующем сделаем обзор всех мало-мальски играбельных карт.

Сколько посеешь,  
на столько пожнешь

Перво-наперво, имеется новая способность — **Kicker**, о которой мы упоминали еще задолго до появления Invasion в продаже. Приведем пример.

**Ardent Soldier**

1 ★, Creature — Soldier, 1/2

Kicker 2 (You may pay an additional 2 as you play this spell.) Attacking doesn't cause Ardent Soldier to tap. If you paid the kicker cost, Ardent Soldier comes into play with a +1/+1 counter on it.

Как видно, это существо 1/2 за одну белую и одну бесцветную ману, но если доплатить его Kicker, который в данном случае равен еще двум бесцветным мана, оно войдет в игру как 2/3. Иными словами, карты со свойством Kicker как бы содержат в себе две карты, в нашем примере — либо солдат 1/2 за две маны, либо солдат 2/3 за четыре. Смотря сколько заплатите на этапе кастования заклинания карты.

Kicker — изобретение в принципе неплохое и крайне удобное, однако реализовать его можно было бы на порядок лучше. Большинство карт с Kicker почти ничего из себя не представляют.

По всей видимости, разработчики побоялись, что этот элемент является очень сильным, и приложили некоторое коли-

чество усилий к тому, чтобы зарезать его на корню. В общем, им это удалось.

## Два в одном

Далее хотелось бы обратить ваше внимание на т.н. **Split**-карты, т.е. двойные карты. Верно говорят: гениальное не просто, а очень просто. Берется картонка по формату карты MTG. Берутся изображения двух разных карт. Каждое изображение уменьшается в два раза и поворачивается на 90 градусов, после чего оба укладываются на эту самую картонку. Получается одна карта, на которой нарисованы две совершенно разные карты. По своему выбору вы можете применить либо одну, либо другую. Как больше захочется. Одна картонка — две карты. Супер. Как это выглядит, вы можете узреть на этих страницах журнала.

Идея классная, и будем надеяться, что славная традиция продолжится и в будущем. Пока таких карт всего пять, и их составные части происходят из "дружественных" цветов. Т.е. есть бело-синий Split, черно-красный, сине-черный, бело-зеленый и зелено-красный. Отмечу, что в связи с этими картами есть некоторые тонкие моменты в правилах, но не буду тут заострять на этом внимание, желающие могут посмотреть на [www.wizards.com/magic](http://www.wizards.com/magic).

Плюрализм  
для индивидуума

Среди нововведений отметим карты, которые дают вашему противнику право выбора, как именно их сыграть. Для пояснения:

**Death or Glory**

4 ★, Sorcery

Separate all creature cards in your graveyard into two face-up piles. Remove the pile of an opponent's choice from the game and return the other to play.

Т.е. вы берете всех ваших пребывающих на кладбище существ и раскладываете на две кучки. Противник выбирает одну из кучек и убирает ее из игры. А потом вы возвращаете в игру существ из второй кучки. Не могу сказать, что подобное — очень плохо, но, увы, и тут разработчики решили не рисковать и не ставить игровой баланс (как они его себе видят) под угрозу: все по-

добные карты стоят довольно дорого по мане. Впрочем, кое-какие из них таки являются играбельными.

Признайся, зверь,  
на чьей ты стороне?..

Еще появился странный класс существ, которые стоят меньше маны, чем обычные, но потом старательно мешают играть. Например:

**Alabaster Leech**

★, Creature — Leech, 1/3

White spells you play cost ★ more to play.

На мой взгляд, овчинка выделки не стоит. Ладно бы это существо было 3/1, тогда другое дело. А так...

## Ученики и мастера

Не менее интересным стало появление в каждом цвете учеников и мастеров:

**Sunscape Apprentice**

★, Creature — Wizard, 1/1

♣, ♦: Target creature gets +1/+1 until end of turn.

♠, ♠: Put target creature you control on top of its owner's library.

**Sunscape Master**

2 ★★, Creature — Wizard, 2/2

♣♣, ♦♦: Creatures you control get +2/+2 until end of turn.

♠♠, ♦♦: Return target creature to its owner's hand.

Большая часть этих "школяров", по-моему, не имеет перспектив в Constructed (собираемых колодах). Ученики слишком мало чего могут, а мастера чрезмерно дорогие, к тому же требуют многовато разной маны.

Хорошо забытое  
старое

Надо отметить возвращение т.н. **Pitch**-карт, т.е. карт, которые сначала что-то делают, а потом позволяют взять карту. Например:

**Winnow**

1 ★, Instant

Destroy target nonland permanent if another permanent with the same name is in play.

Draw a card.

Как правило, эффект карты не слишком полезен, но все же карта восполняется новой, а библиотека "пролистывается" быстрее, поэтому некоторые карты из этой серии могут чувствовать себя вполне неплохо в новом Type 2 (как вы понимаете, блок Urza вскорости уходит в Extended).

Еще удивляет количество переизданных карт, иногда под другим названием, как, например, в случае вот с какой картой:

**Metathran Zombie**

1 ♠, Creature — Zombie, 1/1

♠: Regenerate Metathran Zombie



Легко можно узнать старую карту Drowned. Зачем надо было страдать ерундой и переиздавать в массе своей бесполезные карты, не совсем понятно.

## Драконы и Легенды

В разделе "мелочь, а приятно" нас порадовали драконами. Они большие, жирные, полезные, все из себя трехцветные, а главное — даже чего-то умеют.

### ***Dromar, the Banisher***

**3**    , Creature — Dragon Legend, 6/6  
Flying

Whenever Dromar, the Banisher deals combat damage to a player, you may pay **2** . If you do, choose a color. Return all creatures of that color to their owners' hands.

Несмотря на относительно зверскую стоймость, вполне реально представить себе колоды, где Драконы будут чувствовать себя вольготно.

Теперь — насчет во множестве расплодившихся Легенд. Расплодившихся настолько, что даже вот такая стала возможна:

### Captain Sisay

**2**   , Creature — Legend 2/2

♦: Search your library for a Legend or legendary card and put that card into your hand. Then shuffle your library.

В большинстве своем Легенды слабо игральны. Но, впрочем, есть и относительно ценные образчики попадаются.

## Дуалки

Хотелось бы всячески поприветствовать появление новых “дуалок” — земель, которые дают ману двух разных цветов. Все они являются Uncommon и входят в игру повернутыми. Их пять. По даваемой мане — опять же видим дружественные цвета (сочетания смотрите в главе “Два в одном”).

Очевидно, что эти земли хуже настоящих "дуалок" из старых наборов (те входили в игру неповернутыми), но все же это очень удачное развитие темы. Надо заметить, что испокон веков хотелось смешивать цвета, а сейчас это вполне реально, особенно если принять во внимание наличие в Шестой Редакции земель похожего типа (могут давать ману тех же двух цветов, но при этом наносят одно повреждение). Ну и City of Brass, хоть и сильно упавший в популярности после появления Rishadan Port, тем не менее не стоит сбрасывать со счетов.

## Гротеск

Некоторые карты в Invasion совершенно уникальны и потрясающи. Даже с ходу не припомнишь, было ли подобное еще когда-либо. Они поражают больше всего. Ошеломляют, можно сказать. Например, вот такая бивисо-баттхедовская карта:

### **Wayfaring Giant**

**5**  , Creature — Giant, 1/3

Wayfaring Giant gets +1/+1 for each basic land type among lands you control

Гигант 1/3 за **шесть (!)** маны — это довольно мощный гигант... Просто зверь какой-то! А учитывая то, что очень трудно себе представить человека, у которого в колоде есть четыре или пять типов базовых земель, да еще и в нужном количестве, чтобы суметь их выложить хотя бы раньше, чем он вместе со своим гигантом дубу даст...

Или вот, например:

## Zanam Djinn

**5** , Creature — Djinn  
Flying, 5/6

Zanam Djinn gets -2/-2 as long as blue is the most common color among all permanents or is tied for most common.

Ввиду своей отрицательной особенности это чучело большую часть времени проводит в размерах 3/4. Ну и зачем, спрашивается, нам такой зверь за такие деньги?

Среди вещей, которыми непонятно как играть, выпущены карты, эффект которых зависит от перманентов каких-либо цветов. Например:

### **Pledge of Loyalty**

**1** ☀, Enchant Creature

Enchanted creature has protection from the colors of permanents you control. This effect doesn't remove Pledge of Loyalty.

И даже несмотря на то, что в Invasion выпущено несколько карт, перекрашивающих перманенты и земли, как-то слабо верится в перспективы колоды, построенной по такому нестабильному принципу.

## Общие впечатления

В целом, при создании Invasion разработчики явно руководствовались двумя намерениями: во-первых, создать побольше карт, использующих больше одного цвета, и во-вторых, постараться придумать что-нибудь этакое необычное при условии того, что начиная с 1993 года, когда MTG родилась на свет, придумано уже было до черта всего и больше. Надо признать, им удалось и первое, и второе. Мультицветных карт (которые при кластовании и/или при действии используют ману разных цветов) понаклепали туеву хучу, благодаря чему турниры в Limited форматах (т.е. драфты и иже с ними), где почти всегда у играющих получаются двух-трехцветные колоды, сделались на порядок интереснее и содержательнее. И "этого необычного" понапридумывали столько, что только рот в изумлении раскрывать приходится, на очередную как бы карту глядячи.

Однако за всеми этими эксперимента-  
торствами и попытками сбалансировать игру

(гм... это не более чем попытки) в Invasion оказалось очень мало карт, реально пригодных для колодостроения в Type 2. Есть вроде бы не совсем плохие, которые можно использовать, а можно и не использовать. Есть даже хорошие. Есть, наконец, очень положительные переиздания, такие как Lobotomy или Ravenous Rats. Но... для Constructed больше чем на трояк по пятибалльной Invasion как сет оценить нельзя. Разве что для драфтов раздолье. И еще — вместе с уходом Urza в Type 2 отомрет такое понятие, как комбо-колода, так как сносных карт для подобных колод попросту нет.

В заключение можно сказать, что после выхода Mercadian Masques многим думалось, что хуже сета быть не может. Nemesis подтвердил: не может. Он был лучше. Prophecy опроверг: может. Не глобально, но на порядок. А Invasion...

Invasion заставил думать о Mercadian Masques (и тем более о Nemesis) как о замечательном сете с отличными картами. Куда катится Magic: The Gathering?..

В следующем номере мы постараемся подробно рассказать о том, что все же есть хорошего в Invasion для Constructed. Кое-что, наряду с огромной кучей мусора, там все ж-таки, поднапрягшись, сыскать можно. ■







# Baldur's Gate II

**первая часть**

## R&S: Вердикт

**ЖАНР:** RPG ● **ИЗДАТЕЛЬ:** Interplay ● **РАЗРАБОТЧИК:** BioWare, Black Isle

**СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:** необходимо — PII-233, 32 Мб, 3D уск.; желательно — PII-300, 64 Мб

**МУЛЬТИПЛЕЕР:** Интернет, локальная сеть, модем ● **СКОЛЬКО CD:** 4 диска

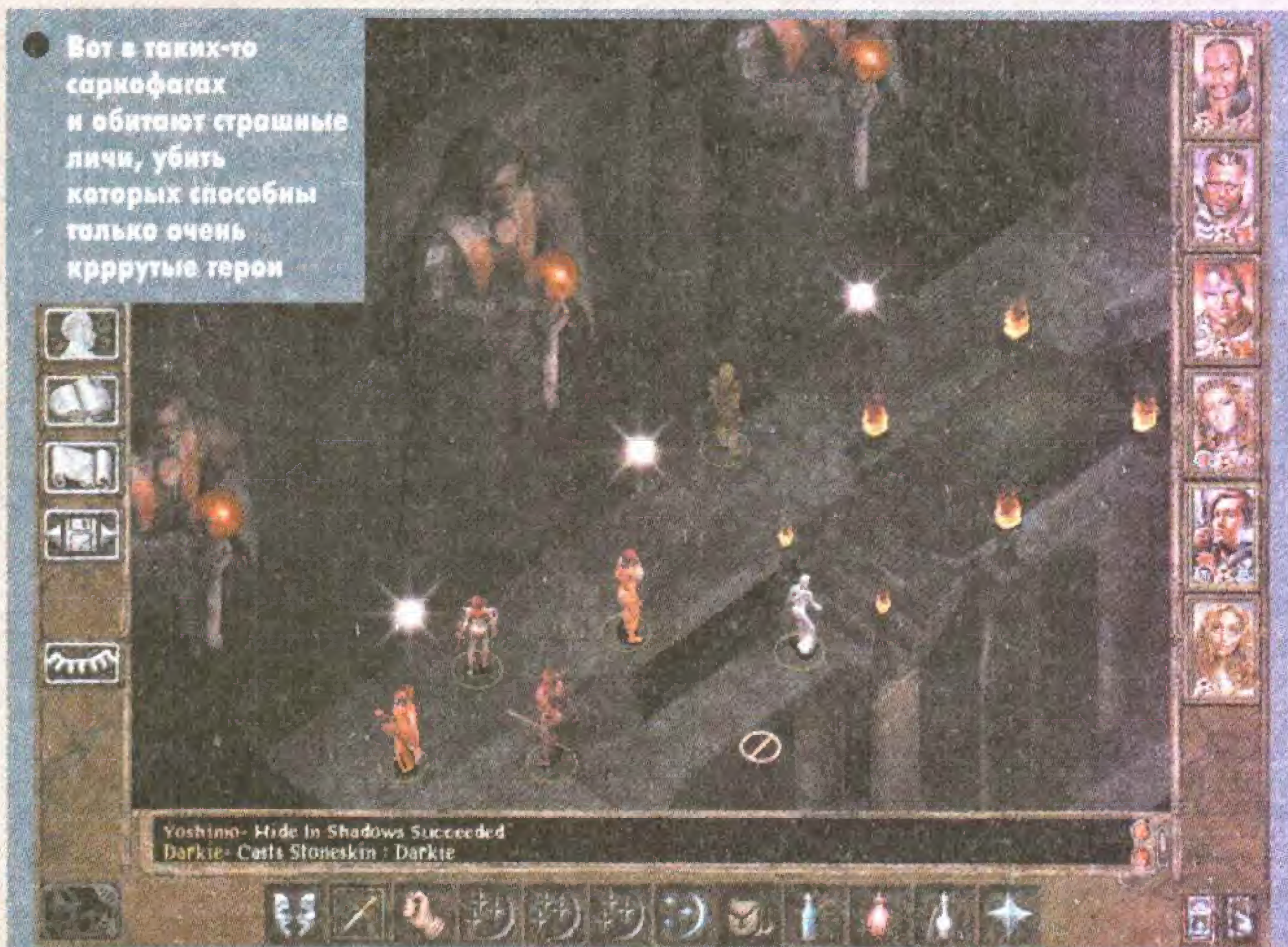
## Курс молодого бойца

## Шесть ключей

Вначале поговорите с Минском. В результате разговора он вырвется из клетки. Чтобы открыть клетку друидки, потребуется сходить в комнату на севере, где будет масса оружия и доспехов, а также ключ. За заминированной картиной на стене будет картина. Теперь идите в проход на запад и в зале с электрической машиной и импами, в левом от входа углу, отключите машину. В комнате с красными кристаллами поговорите с существом, и в зависимости от ответа деритесь с гибберлингами или огроммагом. Далее — на запад, и на севере будет комнатка с големом. Для него требуется найти особый камень. Выходите, не забыв взять вещишки (+1 длинный меч), в том числе свитки с *Dispell Magic* и *Flame Arrow*. Далее можете заглянуть в зал со стеклянными колбами на западе (там есть посох +1), а лучше просто идите по коридорам на север. В комнате с одинокой колбой возьмите со стола камень для голема. Вернитесь к нему и прикажите идти к Охраннику. Далее ступайте в центр карты, там убейте одинокое и не очень опасное чудище. Возьмите из сундучков шлем с инфравидением, свитки с *Vocalise* и *Clairvoyance*. С тела твари заберите ключ холода. Теперь ступайте в дверь на востоке; выйдете к обычному залу с камином, столом и полками. Возьмите из заминированных ящиков ключ холода, шлем Балдура, фигурку элементаля и ожерелье с дополнительными заклятиями. Далее на север будет портал на второй уровень, но пока забудьте о нем.

Идите на юг и пообщайтесь с дриадами. Они попросят освободить их, забрав желуди у темных гномов. Далее в области с дриадами найдите маленькую уютную комнатку с ловушками. Обезвредьте ловушки и заберите свитки с *Monster Summoning I* и *Dire*

Вот в таких-то саркофагах и обитают страшные личи, убить которых способны только очень корруптые герои



Charm, плюс ключ от портала и кусочек артефактного меча. Как будете выходить из комнаты, подвергнетесь атаке двух гомемов. Они хорошо сопротивляются магии и неплохо дерутся. Вернитесь в библиотеку и идите на северо-восток. Уничтожьте гномов; среди них есть неплохой маг и несколько лучников. С мертвых тел возьмите желуди дриад и +2 кольчугу. Далее на востоке будет дверь в гости к джину. Однако вначале загляните в комнату с магическим устройством, находящуюся на юге. Используйте его два раза, чтобы освободить демона, и убейте его ради +1 полуторного меча. Далее идите к джину. В новой области, где придется сражаться с летающими тварями, найдете свиток с вызовом духа воздуха плюс лампу джина. Вернитесь к дриадам и расспросите их про лампу. С ней вернитесь к джину, и тот наградит экспой и мечом +2 с особыми способностями. Снова вернитесь к дриадам и войдите в портал на севере. Окажетесь в новой

области, где вас уже ждет новый герой, вор-японец. Не забудьте взять из ящичка у телепорта свиток с Hold Person. В следующей комнате будет нешуточная драка с летающими созданиями. Победить их можно, только если оперативно уничтожить четыре различных по цвету купола. Советую атаковать купола Минском, не обращая внимания на врагов, а остальными героями держать оборону. После битвы найдите три ключа: смертельного облака, огня и вызывания.

Откройте дверь на севере (не в углу). Убейте клон и ассасина и возьмите с тела шестой, последний ключ — снарядов. Из бочки в углу возьмите свиток с Fireball. В зале с четырьмя куполами откройте вторую дверь и по коридору выйдите к мостику над пропастью. Обезвредьте ловушку и откройте дверь в роскошный зал с мозаикой на полу. Переведите вора в скрытный режим и пройдите вдоль правой от входа стены, "используя" каждый из шести пьедесталов:



так можно получить посох и обезвредить ловушку. Убейте гномов и теперь оглядитесь. Есть три прохода; пока что идите в самый восточный. Уложите гоблинов и кузнецов, и получите пояс с защитой от тупого оружия. Далее вернитесь в зал и ступайте в средний проход. Найдите в комнате свиток с Knock и Invisibility плюс ключ от темницы. Откройте дверь к старику, чтобы освободить его и забрать из комнатки еще свитки и всяческие полезности. Выходите, и через очередной проход попадете в длинный коридор с тремя ворами и выходом на улицу в финале.

## Promenade

После сценки со сражением осмотритесь и ступайте к находящемуся в центре области цирку. Поговорив со стражником, входите. Ответ на вопрос джинна — 30 и 40. Сразу зайдите внутрь и мирно поговорите с огром. Убейте двух крестьян неподалеку и возьмите меч у одного из них. С помощью сего предмета огр превратится в эльфийку, клерика-мага. Возьмите с собой. Дальше будет площадка с несколькими врагами в виде теней и оборотней. Уничтожив их, заберите из двух ваз у лестницы в следующую комнату свитки с заклинаниями. В новой комнате будет сам маг и его слуги. Быстро убейте мага. Как только цирк избавится от вражеских иллюзий, все вернется в норму. Обыщите тело мага ради свитков, денег и артефактов: пояс против колющего оружия и кольца 18 харизмы. Кольцо сразу повесьте на лидера команды, чтобы в будущем дешевле покупать вещи.

Осталось посетить лавку для путешественников, находящуюся чуть на западе от центра карты (Adventurer's Mart). Внутри найдете толстого торговца и торгующую магическими свитками женщину, что в даль-



● Вот так выглядит подземный Храм в канализации с высоты птичьего полета.

нем темном углу. Купите у нее сумочку для свитков, а у торговца приценитесь к щитам и доспехам — очень уж они неплохие, — но пока ничего покупать не стоит. Выходите на улицу и покидайте область: торговцев еще много, но они не предложат ничего особо полезного.

## Temple

Тут находятся четыре храма: Хелма, Лафандара, Талоса и паладинский. Существует также хорошо защищенный особняк в северо-восточном углу, но за него вы возьметесь в самом конце.

Вначале пройдите в центр карты, где состоится небольшая сценка. После нее заходите в храм Хелма, там получите задание

найти последователей Невидящего Ока. Далее в юго-восточной части карты наткнетесь на храм Temple of Most Noble Order, где местный паладин предложит найти и покарать отступников, оказавшихся в области мостов (Bridge District). Заходите через один из входов в канализацию. В южной части карты стоит одинокий продавец; если убить тролля чуть западнее его, получите 500 монет. Купите у этого торговца нужные зелья. В центре канализации устроилась на ночлег пачка кобольдов во главе с Духом. Убить мелких тварей не так уж сложно, но с призраком придется поработать, причем не магией, а физическим оружием. После смерти Духа найдете плащ с возможностями превращения. От центра карты ступайте на се-

**В продаже с конца октября!**

**Новый выпуск книги**

# "Лучшие компьютерные игры"

У вас нет всех номеров "Мании"?  
Вы не можете пройти любимую игру?.. Здесь собраны материалы, опубликованные в журнале с мая по сентябрь.

**Руководства и прохождения более чем 20 игр**

Age of Empires 2: The Conquerors, Carmageddon TDR 2000, Dark Reign 2, DeusEx, Diablo II, Dogs of War, Evolve, Ground Control, Hired Team: Trial, Homeworld: Cataclysm, Icewind Dale, Infestation, KISS: Psycho Circus — Nightmare Child, The Longest Journey, MDK 2, Messiah, Shogun: Total War, Soulbringer, Submarine Titans ("Морские Титаны"), Thief II: The Metal Age, Traffic Giant, Vampire: The Masquerade — Redemption, Warlords: Battlecry, Арчи Баррел. Дело "Отель Империял".

**+ Коды более чем к полусотне игр**

ЛУЧШИЕ  
КОМПЬЮТЕРНЫЕ  
ИГРЫ







вер, где вас уже поджидают шестеро приключенцев. Ребята они мощные, грамотно пользуются магией, поэтому битва будет тяжелой. Настоятельно советую попытаться первыми использовать на группу заклятие Insect Plague плюс активно кидаться огненными шарами. С помощью роя насекомых вы на некоторое время избавитесь от деятельности заклинателей и сможете уничтожать бойцов. После сражения не забудьте снять с трупов три свитка с высокоуровневыми заклятиями, массу зачарованного оружия и полных доспехов, а также +2 отравляющий цеп. Отдохнув, шагайте к северо-западному углу карты, где примите в отряд одинокого паладина-инквизитора. Тут же находится и переход в следующую область канализации.

В новой области рядом с входом будет запертая дверь, что ведет к Подземному храму. Пока игнорируйте ее и ступайте к юго-западному углу карты. В первом зале, лежащем у вас на пути, когда вы уже начнете драться с тенями, из шести ниш появятся противные твари. Далее будет помещение с вентиляем в центре. Запустите в него одного воина, пусть он повернет вентиль, чтобы открыть двери, и выбежит наружу. А уж с тенями вы разберетесь. Затем пообщайтесь с культистами и согласитесь работать на них. Зайдите в темный зал и обыщите все комнаты: найдете несколько свитков с мощной магией. Идите к запертой двери и пообщайтесь с народом за ней.

Тут же будет саркофаг, открывать который пока настоятельно не рекомендуется! Из сундука в комнатке возьмите еще свитки. В коридоре обезвредьте ловушки и убейте

теней: осторожно, они высасывают уровни опытности героев! На следующей карте возьмите содержимое ниши в северной стене, предварительно обезвредив ловушку со смертоносным облаком. Ступайте на восток, уничтожьте тварей и выйдите к мосту. Щелкните на нем мышкой, и вам начнут задавать вопросы; правильные ответы на них — 7) 9) 4). Перейдите мост и уничтожьте первого "глазка". Желательно выманить его к отряду, так как если атакуете его сами, то ждите появления еще нескольких теней. Далее обезвредьте ловушку на мосту и заходите в Храм. Внутри будет страшный зверь, которого невозможно убить. Поэтому лечите его целебной магией. Если клериков в отряде нет, то на алтаре возьмите свитки исцеления: они тоже подойдут. Как только существо будет "вылечено", появится призрак, который подарит первую часть посоха. Выходите из Храма и возвращайтесь к культистам. Однако не отдавайте часть посоха магу, а говорите с человеком в центре поселения культистов. Затем к западу от него найдите лестницу вниз. Уничтожайте нежить и поднимайтесь по лестнице наверх. Если есть желание, зайдите в пещеру сбоку: там будут крутые зомби, охраняющие несколько свитков с высокоуровневой магией плюс мощные кожаные доспехи для вора.

Поднявшись по лестнице, окажетесь прямо в логове бехолдера-"глазка". Обыщите чавкающую массу на предмет ценностей. Прямо в центре карты будет отряд враждебных клериков в количестве шести человек. Уничтожив их, идите на север, где одинокий "глаз" будет охранять противодраконовую алебарду и свиток. На юге также есть такой

же тайник и такая же тварь. Найдете еще один свиток. Затем ступайте в восточную часть области, где находится последний тайник со второй частью посоха. Как только он окажется у вас в руках, недалеко появится громадный глаз. Используйте на нем посох и нанесите еще пару-тройку ударов вашими бойцами. Ну а далее — покидайте область через южный выход. Вернитесь в Храм: там получите экспу и мощный магический щит. Далее вернитесь к культистам, чтобы убить мага и его толпу. С колдуна снимите магический пояс на выносливость.

Вернитесь на поверхность, в область храмов, и доложите о выполнении задания начальнику храма Хелма. Получите цепь +1 с замедлением врага и возможность взять от клерика рядом еще один квест, а именно уговорить некоего художника выполнить заказ для храма Хелма. Кстати, когда вы вернетесь на поверхность, к вам очень скоро прибегут два человечка. Один из них — посыльный к эльфийке. Он предложит отряду вернуться в цирк, чтобы получить от его хозяина квест найти некую личность, что живет в районе мостов, и помочь ей. Далее появится мальчик, просящий спасти его деревню в Umar Hills.

## Bridge

В области мостов на входе вам сразу дадут задание найти убийцу мирных жителей. Пройдите чуть на юг, и увидите около арки нищего Ramrah. Купите у него за сотню кусок кожи и идите еще южнее. На торговой площади поговорите с толстым купцом, чтобы узнать побольше о коже. Также пообщайтесь со стоящей рядом проституткой Rose, чтобы разузнать о странном запахе. Снова поговорите с купцом, но уже о запахе. Вернитесь к проститутке, и она опознает свойство запаха убийцы. Идите в домик (Tanner Shop) кожевника, что расположен чуть на юго-востоке. Убейте его громил и поднимайтесь на следующий этаж дома. Тут надо обезвредить ловушки и забрать вещи. Из-под кровати можно извлечь броню из человеческой кожи и свиток с полезной информацией. Спуститесь, и окажетесь на пристани. Главное — быстро убить вора в углу, а затем разделаться с нежитью. Собирайте вещи, в том числе часть артефактного лука, свитки и деньги. Выходите на улицу и идите к северному выходу из города, где стоит лейтенант стражи. Он и подтвердит выполнение квеста деньгами и экспой.

В гостинице Five Flagons Inn требуется спуститься в подвал, где произойдет театральное представление. После сценки подойдите к хозяйке театра и возьмите квест на спасение вора и драгоценности. Идите в область храмов и спускайтесь в канализа-



цию. На самом севере найдите секретный проход, что ведет в башню мага. Наверху перебейте птичек и обыщите полки в библиотеке. Исследуйте проход на востоке; там окажутся две саламандры и змеемаг. Убейте их и соберите вещи из сундуков. Алтарь заминирован, и пока открыть его нельзя. Идите теперь на запад, чтобы найти самого мага. Можно его атаковать и убить, а можно и согласиться на выполнение квеста. Выходите обратно в канализацию, и в юго-восточной ее части увидите птичку и элементаря. Уложив обоих, заберите зеркало мага. Верните его хозяину, и он исчезнет. Выходите к лестнице и пообщайтесь с вором (он окажется Blade, особым бардом). Можете взять в команду, можете отказаться от его услуг. В любом случае поройтесь в алтаре, чтобы забрать лиру с заклятием запутывания и особую драгоценность. Вернитесь в театр Five Flagnons Inn и там снова поговорите с заказчицей квеста. Согласитесь посторожить ее отряд и уничтожайте раз за разом несколько созданий. Как только сценка завершится, заходите в портал. Вы оказались в мире Астрала. Не оглядывайтесь по сторонам, а сразу уничтожайте змеемагов и людей-воинов. Пообщайтесь с пленником, он выдаст достаточно ценную информацию. Можно пойти сразу на север, но в этом случае придется несколько раз телепортироваться к врагам и достаточно много драться. Советую пойти на восток. Обходите чавкающие круги сбоку, ни в коем случае не наступайте на них, иначе окажетесь в компании противников. Убейте отряд в юго-восточном углу (по пути увидите странный круг) и ступайте на север. Тут будет босс вместе с двумя эле-

## Отряд

При создании партии очень важно правильно подобрать героев. В отличие от Icewind Dale заранее продумать классовый состав группы и в самом начале создать ее не получится, поэтому придется довольствоваться теми NPC, которые захотят стать членами партии. Я советую оставить **Минска** в команде и взять инквизитора **Sir Keldorn'a** из канализации под районом Храмов. Таким образом, у вас будет под рукой воитель, умеющий драться двумя руками и стрелять из длинного лука. Плюс инквизитор, классно владеющий двуручником и использующий арбалет при дистанционной атаке. Почаще используйте способности инквизитора: развеять можно не только вражескую магию, но и иллюзии, а также паралич, Hold, замешательство и прочие гадости. True Seeing хорош против невидимок и иллюзорных копий во всех их проявлениях. Команде также нужен клерик: на эту роль сойдет **Viconia**. Она не только хорошо справляется со своими обязанностями, но и обладает отличной магической сопротивляемостью. **Jaheira**, воин-друид, также отличное дополнение к партии, поскольку некоторые ее весьма полезные жреческие заклятия клерикам недоступны. Остается еще два свободных места в вашем отряде. Вернее, одно. Ведь пятым у вас будет вор **Yoshimo**, который также присоединится в начале игры. Он отлично находит ловушки и прячется в тени, однако при следующих повышениях уровня нужно будет поднять ему умение взламывать замки и (потом) воровать. Шестым персонажем станет ваш главный герой, которого вы создадите сами. Практически все типы классов у вас есть, не хватает только мага. Советую взять специалиста **Conjurer**. Однако, если вы выберете другой класс, то такого колдуна (**Edwin** его зовут) вы сможете найти в районе Доков.

ментальями Воздуха. Уложите всех, возьмите с босса камень и отнесите его на юг, в тот самый круг. Щелкните на круге, и орб исчезнет. Затем потихоньку пробирайтесь на запад. Без вашего участия начнется сражение врагов друг с другом, добейте выживших и с тела черного рыцаря захватите ключ. Освободите пленников, и они перенесут ваш отряд обратно, вместе с бардом-Blade.

## Slums

Сразу заходите в Copper Coronet, где вам предложат выполнить несколько поручений.

1) Nalia подойдет сама и попросит спасти ее замок от нашествия бандитов. На карте появится новое место — замок, чуть восточнее города.

2) Воин-клерик выразит желание присоединиться к отряду, если вы хорошо ответите на его вопросы.

3) Гном даст задание найти книгу в одной из гробниц в районе кладбища, и сам также захочет стать одним из членов партии. Он воин-берсеркер.

4) Лорд предложит квест уничтожить огров и прочую нечелюдь, что заняла его земли. Награда обещается нешуточная: 10000 золотых.

5) Вор Lehtinant, если намекнуть ему об огромных запасах золота, разрешит посетить секретную часть таверны. У вас появится соответствующее задание.

Возьмемся за последнее задание. Идите в восточную часть таверны; там есть темница с пленниками и охраной. Перебейте солдат и ищите арену с телами и волком. Рядом будут еще клетки, с животными. Убейте хозяина, его кошку и прочую мелочь и заберите с тела ключ. Им отпирите клетки в темнице, выпустив гладиаторов. Следуйте за их вожаком, и пока он воюет с Lehtinant, уничтожайте остальных охранников. Поговорите с новым хозяином таверны: получите задание найти и разгромить работоторговцев. Можете прикупить что-нибудь у толстяка, цены у него достаточно низкие. Затем ищите в коридоре ровно в центре таверны потайную дверь, ведущую в канализацию. Спуститесь вниз, разберитесь с нечелюдь и загляните к слизнякам на западе. Из люка достаньте руку мертвеца. Пройдите чуть на юг и со

● Странные механические конструкции теперь заставляют сразу вспоминать архитектурные изыски Planescape: Torment.







● Дрбконы — существо опасное. Огненное дыхание, магия, страх, острые зубы — вот список их оружия.

стены со скелетами возьмите странное кольцо. Ступайте дальше на юг, но не забудьте обезвредить ловушку окаменения! Убейте толпу мирных кобольдов и заберите особый посох у их шамана. Еще на юге будет выход из канализации. Рядом стоит безумец и мирная тварь. Убейте тварь и возьмите бутылочку с ее кровью. На востоке находится странное помещение с четырьмя трубами. Вначале нажмите на ту, что третья (считайте с севера на юг), затем на первую, самую северную. Осталось нажать на вторую и, наконец, на четвертую, чтобы получить неплохой разумный +3 двуручный меч. Выбравшись из канализации, окажетесь прямо в гостях у компании работаровцев. Уничтожить их не очень сложно; не забудьте взять ключ. Откройте дверь рядом, чтобы убить пару троллей и освободить девочку. Откройте также еще две двери на севере, чтобы выпустить по ребенку. В дверном проеме на севере установлена опасная ловушка. Приготовьтесь разобраться с парочкой змеелюдей и отрядом людей. Два мага — это опасно, поэтому сразу атакуйте их. На выходе из комнаты опять окажется ловушка, но уже с ядом. Добейте выживших и вернитесь в таверну Copper Coronet. Доложите хозяину о выполнении задания, чтобы получить золото, экспу, а также ценные предметы.

## Trademeet

Группе требуется войти в дом мэра, что находится чуть южнее центра города. Поговорите с ним и согласитесь выполнить задание, связанное с друидом. Спуститесь из дома в подвал, там поговорите с пленником

и либо берите его в команду, либо отказывайтесь от его услуг, но соглашайтесь помочь. Выходите из города через восточные ворота. Рядом с ними будет несколько разноцветных тентов. В одном из них (в синем) живет джинн, с которым можно договориться об уничтожении существа-оборотня. Выйдя из города, ступайте к Druid Cove. Двигайтесь в юго-западный угол, попутно уничтожая троллей и пауков. Как найдете жилище троллей, перебейте охрану на входе и разберитесь с народом внутри. Если покопаться в двух тайниках из черепов, то получите неплохое оружие и свиток с Mass Invisibility. От жилища троллей шагайте на север и на восток.

Тут отряд друидов начнет сражаться с тремя троллями. Вам нужно атаковать именно друидов, несмотря на их нейтралитет! Тролли же завалят одного или двух бойцов, тем самым помогая вам. Пройдя еще на восток, обнаружите еще один отряд, но на этот раз только из заклинателей. Советую напустить на них облако мух и вызывать побольше союзников. Далее на востоке будет старинное здание. Внутри атакуйте женщину... она окажется оборотнем, которого вам и требовалось отыскать. Убив еще двух его соратников, не забудьте подобрать голову главаря. Теперь двигайтесь в северо-западный угол. По пути увидите дружелюбного друида. Если у вас нет друида в команде (то есть нет Джахейры, и главный герой — не друид), то обязательно возьмите его. Быстро убейте два гриба, иначе они быстро вызовут подмогу.

У входа в пещеру друидов вас встретят еще три враждебных персонажа. Они до-

статочно сильны в рукопашной, поэтому желательно хорошо подготовиться к встрече с ними. Заходите внутрь и сохранитесь. Запомните друидом заклинания Iron Skins, Flame Blade, Conjure Fire Elemental (или хотя бы похожее заклятие вызова союзников). Ускорьте и усильте друида, если есть возможность. Поговорите с главной друидкой на западе пещеры. Вызывайте ее на дуэль, и начнется бой. У вас будет время вызвать элементаря Огня: как только он появится, считайте, что вы победили. У друидки обычное оружие, которое не причиняет урон магическому существу вроде элементаря. Если элементарь смог ударить друидку до того, как она сплела свое заклинание (вызов мух), то можно призвать еще одного элементаря, а затем создать огненный клинок и скастовать Iron Skins. После победы говорите с главным друидом и покидайте область, чтобы вернуться в Trademeet.

Зайдите к джинну доложить о выполнении задания. Получите благодарность и +2 ятаган. Как покинете палатку, сразу ждите человечка, который даст новое задание. Пока игнорируйте его и ступайте к мэру. Доложите о выполнении задания и посмотрите сценку, после чего пообщайтесь с хозяйкой гильдии. Получите деньги и магический щит. Далее выходите и ищите на западе дом Tiris; внутри вас уже ждет сей персонаж. Требуется найти пропавшую девушку. Для этого ступайте к воротам в юго-западном углу, и увидите воина с двуручным мечом. Мирно договоритесь о встрече. Ступайте к восточным воротам и пройдите чуть на север от мозаичного изображения лица богини. Не убивайте лежащего без сознания человека, а ждите, пока он очнется. Разберитесь с двумя противниками. Теперь используйте клерическое заклятие Lesser Restoration на девушке (если клерик его не запомнил, то купите свиток в храме рядом). Уфф... Квест выполнен.

Осталось еще одно задание. Зайдите в усадьбу (Estate), в одну из двух, что находятся в центре города. Возьмите ключ от склепа. Сам склеп находится на кладбище на севере города. Откройте дверь и приготовьтесь уничтожить находящихся внутри двух гигантских скелетов, вызывающих подмогу в виде более слабых собратьев. Хорошо работает False Dawn, клерическая магия шестого уровня. Возьмите вещи, в том числе золотую накидку — Waukeen's Mantle. Можете отдать ее одному из двух хозяев усадьбы: в этом случае не избежать сражения, в ходе которого получите эльфийскую кольчугу (AC5, очень хорошо для воров и воинов-магов). Однако лучше отдать вещь мэру города, так не придется участвовать в драке.



## Магия

Опишу некоторые из самых любопытных заклинаний, грамотное применение которых может превратить любое поражение в победу.

Не забывайте, что самый надежный способ "перебить" заклятие вражеского мага — это **Magic Missile**. Они точно попадают во врага и произносятся максимально быстро.

**Burning Hands** действует только на одно существо, а не нескольких рядомстоящих, как в *Icewind Dale*.

Новое заклятие **Find Familiar** позволяет главному герою-магу призывать себе постоянного союзника в виде маленького существа. Тип существа зависит от alignment'a персонажа. Так, при **True Neutral** призывается кролик, а при **Chaotic Good** — маленький дракончик. Союзники не равноценны, так дракончик намного круче кролика, он обладает большим количеством жизни и может раз в день делать весь отряд невидимым. При вызове помощника к магу добавляется половина количества жизни этого существа. Таким образом, колдун становится более живучим. Однако при убийстве союзника все эти дополнительные жизни теряются, как и единица в конституции. Поэтому советую держать существо в инвентаре: там оно в полной безопасности.

**Agganazar Scorchers** в варианте *Baldur's Gate 2* сильно отличается от того, что был в *Icewind Dale*. Во "Вратах Балдура" этот огненный луч никогда не повредит героям вашего отряда, оказавшимся у него на пути. Однако и бьет врага всего один раз, а не два.

Кислотное заклятие **Melf's Acid Arrow** произносится ненамного медленнее, чем **Magic Missile**, и может выступать как альтернатива ему. Однако оно также хорошо действует и на свалившихся без сознания троллей, навсегда убивая их.

**Ray of Enfeeblement** особенно полезен при борьбе с крутыми воинами. Он сильно ослабляет их, уменьшая и точность атаки, и наносимый ими урон.

Изменилось и действие **Mirror Image**. Теперь всегда существует шанс, что враг попадет не по иллюзорной копии, а по магу. Чем меньше копий, тем больше шанс. Так, если есть одна копия, то шанс попасть в мага составляет 50%.

Мощное заклятие **Web** сохранила свою крутость. Не забывайте, что с помощью **Spider Spawn** вы можете призывать на свою сторону пауков, на которых паутина абсолютно никак не действует. То есть можно обездвигивать врагов, а затем быстро добивать их многоногими союзниками.

С появлением в команде инквизитора теряет свою актуальность такая магия, как **True Sight** и **Dispell Magic**. Лучше запоминать более боевые заклятия. Вроде **Melf's Minute Meteors**. Очень полезная штука. Во-первых, она отлично подходит для добивания уже убитых троллей, так как наносит урон огнем. Во-вторых, редко может и очень быстро кидается магом, тем самым может служить для "перебивания" вражеских заклятий. В-третьих, прекрасно подходит для атаки на магических существ, против которых действует только зачарованное +3 оружие. Единственное заклятие, которое отлично работает против мощных железных и алмазных големов.



Слабые заклинания вызова монстров, вроде **Monster Summoning I**, уже бесполезны. Вы можете призвать всего пять существ, поэтому призванные создания должны быть максимально мощными (пауками, элементариями), а не слабачками.

Новые заклятия на четвертом уровне также радуют душу и греют глаз. Например, **Farsight**, открывающее часть карты в любой области или подземелье. В отличие от **Clairvoyance**, повторюсь, действует и в подземельях и внутри строений.

**FireShield**. Неплохое (если вместе со **Stoneskin**) заклятие, которое наносит вред атакующему магу существу. Вдобавок такой щит хорошо защищает и от огня либо холода, в зависимости **Red** он или **Blue**.

**Minor Sequencer**. Классная штучка, но ее тяжело использовать. Смотрите сами. Вначале требуется запомнить это заклятие. Потом вы его используете и выбираете два заклинания первого или второго уровня. Все три заклинания пропадают, а в специальных умениях героя появляются иконка **Minor Sequencer**. Теперь можно поспать, чтобы снова запомнить две магии первого или второго уровня и еще один **Sequencer**. При этом после сна тот, что находится в специальных умениях, не пропадет. При использовании его вы сможете мгновенно наколдовать на себя или на врага оба заклятия.

**Polymorph Other** — не самая лучшая штучка, намного интересней **Polymorph Self**. При этом превращаться выгоднее всего в огра, уж очень сильный у того удар в рукопашной.

**Stoneskin**. Вот мы и добрались до самого вкусного. Эта защита мага от физических атак, как в рукопашной, так и дистанционных. Обязательно должно быть на колдуне при любом сражении. Хорошо тем, что действует даже после того, как маг поспит. Идеально работает в паре с **Mirror Image**: колдуна, защищенного обоими заклятиями, врагам безумно тяжело убить. У друида есть аналогичная по действию магия — **Iron Skins**.

**Breach**. Одно из самых лучших средств против защищенных всеми колдовскими способами вражеских магов. Снимает практически все защиты, делая цель беззащитной и легкоубиваемой. При встрече с высокоуровневыми заклинателями, будь то люди или личи, просто обязательно к применению.

**Cloudkill**. Лучше всего это смертоносное облако напустить на врагов заранее, еще до сражения. Кидайте это заклятие в темноту, туда, где примерно находятся оппоненты.

**Cone of Cold** — по идее, сильное заклинание, но уж очень неудобное в бою. Достаточно долго произносится, и при этом маг должен близко стоять к врагам. И к тому же между ним и врагами не должно быть никаких союзников. В таком случае, как вы понимаете, враги сразу побегут атаковать именно стоящего рядом с ними колдуна.

**Conjure Lesser Elemental** — бесполезное занятие, так как у клерика они получатся намного лучше и не потребуются некоторое время "бороться" с вызванным духом. Есть еще 15% шанс, что элементарь нападет на самого мага.

**Chain Lightning**. В отличие от простой молнии, опасной и для друзей, и для врагов, этот электрический разряд бьет только по противникам, полностью игнорируя ваших союзников и героев.

**Death Spell**. Мгновенно убивает всех вражеских созданий в области действия, игнорируя героев. Спасброска нет. К сожалению, против самых сильных тварей не действует. Кстати, данное заклинание при использовании в военно-полевых условиях доказало свою пригодность на троллях.

**Disintegrate**. Мгновенно уничтожает существо, если оно не выкинет спасбросок. К сожалению, уничтожает и многие вещи, которые были на этом существе.





## Windspear Hills

Оказавшись на карте, сразу атакуйте отряд из нескольких огров и дракончика. Уничтожив их, согласитесь на просьбу незнакомца отвести вас к его хижине. Поговорите с человеком внутри и согласитесь на его условия. Через некоторое время появятся несколько врагов: два обычных разбойника и пара орков. Их уничтожить легко, но сына незнакомца они все равно захватят. Выходите из хижины и ступайте в юго-восточный угол. Там будет особая красота прудик с королевой дриад. Сообщите ей о проблемах трех лесных жительниц и о жителях. Таким образом вы выполните квест, полученный в самом начале игры. Ступайте в северо-восточный угол карты: там находится вход в пещеру. Перебейте хобгоблинов и исследуйте местность. В прудике рядом с отрядом орков найдется амулет защиты +1. Дальше на восток будет дверь в следующую часть подземелья. Охрану составляет одна раксаша-оборотень плюс несколько кобольдов-камикадзе. Как только какой-нибудь из них добегит до любого героя, сразу взорвется большим огненным шаром. Советую уничтожать на подходе стрелами и Magic Missile.

Заходите в дверь и сразу атакуйте устроивших засаду по бокам орков-лучников. Неплохо было бы быстро найти секретный проход к каждому из отрядов и взломать их, чтобы воины смогли сразу добраться до врага. Идите на восток, и в узком коридоре встретите пару устойчивых к магии каменных гогомов. Уничтожив их, пройдите чуть на север и приготовьтесь увидеть в комнате

справа толпу нежити в лице вампиров и мумий. Лучше всего применить False Dawn, предварительно прикрыв клерика вызванными созданиями. Из заминированного сундука возьмите вещи, а из помещения с тенью заберите ключик. Откройте дверь на западе; встретите мирного персонажа. Из этого коридора можно пойти на запад, а можно и на восток, к лабиринту из маленьких комнат. Ваша задача — не идти пока в самый северо-восточный угол, а обойти весь лабиринт и найти всех шестерых охранников-джиннов. Уничтожать их лучше огненными элементами или одним-двумя воинами с защитой от огня. Как только все шесть стражей будут уничтожены, а их части Маски сольются воедино, ступайте в северо-восточный угол. Там уничтожьте одинокого элемента Огня, и в следующем помещении найдется неплохой артефактный меч против драконов и щит. Как выйдете из комнаты, готовьтесь к атаке вражеской партии приключенцев. Вырубите магов, а воинов возьмите под контроль.

Вернитесь из лабиринта в коридор и ступайте на запад. Уничтожьте оборотней и в следующей комнате воздействуйте на колодец. Получите артефактный шлем, но впридачу еще и весьма злого элемента Воздуха. Если отсюда пойти не наверх, а вначале на запад, то приготовьтесь к разговору с переодетыми в людей оборотнями. Не дайте им заманить себя в ловушку! Разобравшись с врагами, найдите особый рог, Horn of Blasting, который можно использовать раз в день. Неподалеку будет также проход в пещерку с тремя тварями. Атакуйте оборотня. После сражения найдите сек-

ретную дверь рядом и приготовьтесь к схватке с адамантиновым гогомом и двумя его каменными собратьями. Выманите огромного гогома к секретному проходу; к счастью, он не сможет пройти мимо и остановится. Кидайте в монстра магический топор +3, который автоматически возвращается в руку, или что-нибудь вроде Melf's Minute Meteors. После битвы возьмите из секретной пещерки мощный длинный лук с отличной магией. Вернитесь к колодцу и ступайте на северо-восток. Уничтожьте врагов и открывайте дверь. Чуть дальше начнется драка с орками и Тазоком, выжившим слугой Саревока. Убейте их всех и найдите пленника в темнице. Рядом есть лестница, ведущая в логово дракона. Ступайте туда и пообщайтесь с чудовищем. Лучше не драться (дракон по зубам только очень крутым приключенцам), а мирно договорится. Вернитесь к пленнику и уничтожьте мага. Ключиком отпирите темницу и выходите на поверхность. В центре карты наблюдайте за сражением воинов и гоголей. Воины эти на самом деле не люди, а оборотни. Поэтому атакуйте их заранее, пока они еще нейтральны. Вернитесь к хижине в юго-западном углу и сообщите о результатах поисков.

## Umar Hills

Вам требуется вначале исследовать деревушку в юго-восточном углу. Найдите дом мэра, Minister Lloyd's Home, и договоритесь с толстяком о новом квесте. На севере находится здание местного мага, у его входа стоит парень с палицей. Волшебник даст поручение найти кровь мимика — особого существа, умеющего превращаться в предметы. Осталось последнее здание: таверна. Внутри не найдется ничего особо полезного, но можно прикупить у коротышки-торговца кружку эля. У входа в таверну стоит человек, торгующий несколькими не очень полезными вещами. Купите у него книгу о Zentarium и ответьте на вопрос фразой № 5 (его зовут Darcim Cole). Получите задание найти кровь серебрянного дракона. Рядом с домом мага увидите одинокого пьяницу, который расскажет о странном цыплёнке. Пройдите чуть на запад и предложите крестьянину купить его цыплят. Заплатив деньги, найдете драгоценный камень. Далее найдите недалеко трех ребят, которым можно отдать купленный ранее эль. В северо-восточной части области есть отряд монстров. Мирно поговорите с их лидером, Madulf, о заключении союза между жителями деревни и его подручными. Вернитесь к мэру и расскажите ему об этом предложении. Далее ступайте в центр карты и найдите пещеру кол-



## Клерическая магия

**Cure Light Wounds** станет основным лечащим заклятием, так как тратить место в более высокоуровневой магии для лечения — невыгодно. Заклятие идеально подходит для частичного исцеления ран воина после долгой битвы.

**Doom.** Клериком использовать эту магию невыгодно, но вот если ее запомнит рейнджер, скастует на врага издалека и тут же вступит с ним в бой, то тут будет уже совсем другой разговор.

**Chant.** Одно из немногих жреческих заклятий, усиливающих и защищающих весь отряд. Применяйте перед всеми серьезными сражениями.

**Draw Upon Holy Might** отлично подходит для клерика и паладина, собирающихся вступить в драку.

**Flame Blade.** Слабое оружие, однако полезно, если надо добить тролля, а маг не хочет тратить свои зажигающие и кислотные заклятия (или они у него кончились).

**Lightning Bolt.** Мощный удар молнией, который очень часто сразу убивает врага. Однако заклинание действует только на свежем воздухе, отказываясь работать в подземельях.

**Glyph of Warding.** Заклятие, которое по идее должно служить ловушкой. Однако на практике используется как особый клерический огненный шар. Кидайте в толпу тварей неподалеку — и результат порой может превзойти все ожидания.

**Holy Smite.** Советую клерику иметь наготове как минимум пару таких заклятий. Полезно против всех злых созданий, а злыми является абсолютное большинство ваших врагов. На своих не действует и атакует тварей на достаточно большой территории. Есть противоположное заклятие, **Unholy Blight**, которое действует только на добрых созданий. Как вы понимаете, “добрых” противников у вас будет немного.

**Strenght of One.** Хорошо использовать вместе с **Chant**, чтобы усилить ваших воинов перед серьезным сражением.

**Defensive Harmony.** На 2 улучшает защиту всех существ, оказавшихся рядом с клериком. Полезно, но не критично важно.

**Farsight.** Смотри выше. Обычно хватает одного такого заклятия.

**Holy Power.** Вместе с **Draw Upon Holy Might** делает из клерика машину смерти. Вначале, правда, советую бросить на врагов всю мощную магию, а уж затем вступать в рукопашную.

**Lesser Restoration.** Если герой был *drained*, то есть у него украли несколько уровней опытности, то это единственное лекарство. Можно конечно пойти в храм и платить там за лечение, но лучше сделать все самому и бесплатно.

**Mental Domination.** Внимание! Очень-очень классная магия. Берите под контроль самых сильных вражеских воинов и магов. Шанс, что заклятие сработает как положено, очень велик. Если использовать заклятие на нейтральных героев, то это не вызовет атаки со

стороны их союзников. И даже если доминация такого нейтрала пройдет, он все равно останется нейтральным. То есть можно перевести на свою сторону половину вражеского отряда еще до начала битвы и при этом остаться друзьями со второй половиной.

**Poison.** Когда уровень друида или клерика еще невысок, то яд действует очень слабо. Однако стоит жрецам хорошо развиваться, как станет понятно, что это одно из самых сильных и удачных боевых заклятий.

**Insect Plague.** Просто суперзаклятие против вражеских отрядов с двумя или более магами. Во-первых, колдуны и жрецы полностью лишаются возможность произносить заклинания, а во-вторых, всем оппонентам потихоньку наносится небольшой урон.

**Greater Command.** В радиусе его действия (достаточно большом) все существа усыпляются, неважно, герои это или монстры. Полезно использовать заранее на ничего не подозревающих врагов.

**Slay Living.** Клерик получает особое оружие, одним ударом которого можно либо убить врага, либо нанести ему сильный вред. К сожалению, если герой промахивается, заклятие теряется. Полезное заклинание против сильных тварей, я часто им пользовался.

**Conjure Fire Elemental.** Моя друидка-воин постоянно вызывала пару-тройку огненных элементаров перед любой серьезной битвой. Эти союзники хороши тем, что обладают иммунитетом к огню, (вниманию!) обычному немагическому оружию и наносит урон пламенем (а значит, могут убить тролля или нанести дополнительные повреждения существам, боящимся огня).

**False Dawn.** Самое полезное заклятие против нежити. Оно наносит им сильный урон и на некоторое время даже запутывает. Спасброска нет. Действует на некотором расстоянии вокруг клерика и долго произносится, поэтому хорошо подлупить нежить поближе, при этом начиная произнесение этого заклятия ЗАРАНЕЕ, по мере приближения тварей к клерику.

**Harm.** Похоже по действию на **Slay Living**, но только клерик при попадании сразу фактически убьет существо. Если атака промажет, можно ее еще раз повторить.



дунии. На самом деле тамошний сундук — это и есть мимик. Убейте тварь и заберите каплю его крови. Рядом будет еще пара монстров, охраняющих слабые магические предметы. Вернитесь к магу и отдайте ему каплю крови. Через пару секунд оживет голем и набросится на колдуна. Уничтожайте монстра побыстрее, пока он не прикончил вашего союзника. Не забудьте перед уходом забрать свитки из сундука.

Осталось исследовать юго-западный угол, где находится хижина местного рейн-

джера. Его нет дома, но зато вы найдете свиток с полезной информацией (на карте появится новая локация, **Temple Ruins**) и книгу. В северо-западной части карты также обнаружится хижина преступника, за которым вы охотитесь по просьбе магов. Его зовут **Volygar**, и вы можете либо убить его, либо согласиться принять в команду. В последнем случае вам предложат пойти в район трущоб, чтобы исследовать странную Сферу. Покидайте область и ступайте в область **Temple Ruins**.

Сразу у западного края карты окажется вход в пещеру волколудей. Можете перед посещением сего места забрать у умирающего вора его дневник. Если исследовать область, то найдете еще одно интересное место в этом темном лесу. В северо-восточном углу находится вход в подземелье. Его охраняет множество теней, поэтому советую невидимым персонажем или скрытым вооружением подбежать к кристаллу и использовать зеркало рядом с ним. Таким образом, все тени, оказавшиеся рядом, начнут умирать.





Заходите внутрь подземелья и сразу приготовьтесь к зачистке восточных комнат от созданий-теней. В первой же комнате возьмите из тайника на севере особые кости. Затем убейте стражника-тень и возьмите кожаную магическую броню и ключик. Им отприте дверь рядом и найдете хафлинга-воительницу. Нужна вам такая или нет, решайте сами, но я не стал бы брать ее в команду. В одной из комнат лежит светящийся камень; возьмите его. Тем самым комната станет темной, а значит, пригодной для обитания теней. Найдите в северо-западном углу подземелья говорящую статую. Поочередно отвечайте на ее вопросы. Номера правильных ответов в первой серии вопросов — 2, 3, 1. Во второй: 3, 1, 1. В третьей: 1, 3, 2. В результате получите часть солнечного диска. Если ответите неправильно, вас ждет огненный удар, и придется начинать серию заново. Ступайте по коридору на восток, откройте дверь из теней. Следующая такая дверь не откроется, поэтому придется идти в обычную дверь на севере. В зале с лавой надо ходить осторожнее, так как прикосновение к ней наносит персонажам небольшой, но постоянный урон. На севере от зала с лавой будет комната со свитком мощной магии Wyvern Call и другими полезностями. Однако вначале придется справиться с охраной из нежити. Для этого подойдет пара-тройка элементарей огня, которых надо поместить на лаву. Таким образом, врагам будет наноситься огненный урон вдобавок к обычному от атак элементарей. Теперь идите на юг и говорите с призраками. В процессе беседы отдайте им кости, а затем посмотрите содержимое ниши рядом. Идите по коридору дальше на восток

и исследуйте комнату с буквенным полом. Вам требуется пройти главным героем по плитам, по буквам A-M-A-U-N-A-T-O-R. Только так вы не получите удар огнем при наступлении на "неправильную" букву. Заберите у статуи все предметы. В комнате с нейтральной тенью возьмите из секретной ниши в стене третью часть круга. Осталось открыть еще одну дверь-тень на востоке. Заходите в новую область. Тут будет обитать дракон-тень. Не трогайте монстра, а заходите в дверь на западе. Приготовьтесь к серьезной разборке с главной тенью. Придется также уничтожить алтарь, который будет порождать все новые и новые создания. Советую сразу применить False Dawn и остерегаться вражеской магии, особенно Power Word Stun. После смерти всех противников область резко изменится, став очень солнечной и светлой. Возьмите все вещички с тел и вообще покидайте область. Надо будет навестить мэра в Umar Hills — получите массу благодарности и +5 кожанку для вора. Также поговорите с Madulf'ом о выполнении задания, и получите неплохой магический щит.

### D'Arnise Hold

Сразу ступайте в юго-западный форт. Там находится заказчица квеста Nalia, если она уже не присоединилась к команде. У лейтенанта также неплохо было бы взять кислотные стрелы. Теперь ступайте от форта ровно на север. Там в стене есть потайная дверь. Откройте ее, и окажетесь внутри замка. Идите на запад и ищите секретные двери. После разговора с крестьянином в комнате с оружием найдите еще одну секретную дверь. Видите кузницу? Если разы-

щите все три части цепы, то именно здесь можно будет получить очень мощное оружие. В следующей секретной комнате лежит первая часть цепы и кольцо +1 с очарованием элементарей Земли. В восточной части этажа найдется выход во внутренний двор замка и кухня. Рядом с кухней будет лестница на второй этаж. Выходите во внутренний дворик и уничтожайте чудовище. Прямо к востоку будут запертые ворота замка. Чтобы открыть их, требуется повернуть колесо прямо над воротами. Пройти туда можно по лесенке над дверью, у которой вы оказались во дворике. Появится сразу несколько дружественных солдат и тройка мощных тварей. Уничтожив врагов, вернитесь в замок. Поднимайтесь на второй этаж. Здесь вначале нужно будет найти в южной части карты змеямага с охраной из пары троллей. Заберите с полки в этой же комнате замковый ключ. Теперь вы сможете открывать любые двери. В комнате с заминированным очагом, что чуть к северу от центра карты, есть секретный проход. Он приведет в зал с продвинутым воином. С его тела возьмете зелья и вторую часть цепы. Затем идите в западную часть этажа, где в одной из комнат найдете женщину и охранника. Поговорив с ними, ищите в этой комнате потайную дверь. Она откроет проход в центр карты, где будет комната с големами и лестница в подвал. В комнате с големами стоят три статуи: в каждой находится полезная вещь. При этом при обворовывании каждой из статуй будет оживать часть големов. Советую не трогать до поры до времени статуи, а самому атаковать одного голема, самого крайнего и самого слабого. Затем принимайтесь за второго, за третьего и так пока не останется один железный голем. Его надо выманить к выходу из комнаты, где он застрянет, и расстреливать магией и особым метательным оружием вроде топора +3. Возьмите из статуй все магические вещи плюс третью часть цепы. Теперь можете вернуться к кузнице на первом этаже и получить там мощное +3 оружие.

Спуститесь в подвал. Там уже во второй комнате встретите сопротивление нескольких троллей. Дальше будет еще хуже: придется воевать с несколькими подземными монстрами. Они очень опасны тем, что умеют приводить в замешательство ваших героев. Как разберетесь с тварями, загляните в восточную комнату. Там будет четыре огромных тролля. Уничтожьте их, желательно мощной магией, и забирайте из алтаря вещи. Затем выходите из замка, ступайте к форту и там доложите о выполнении задания. ■

**Продолжение следует...**



# Midtown Madness 2



Сходя с ума по тачкам и скинам...

## R&S: Вердикт

**ЖАНР:** Аркадный автосимулятор ● **ИЗДАТЕЛЬ:** Microsoft ● **РАЗРАБОТЧИК:** Angel Studios

**СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:** необх.: PII-266, 32 Mb, Direct3D-совм. 3D уск.; желат. - PIII-500, 128 Mb, 12 Mb 3D уск.

**МУЛЬТИПЛЕЕР:** TCP/IP, IPX, модем ● **СКОЛЬКО CD:** Один

### Тачки

Естественно, не простые, а скрытые. Чтобы их открыть, как правило, нужно пройти определенное количество трасс в определенных режимах. Все это объяснено и показано ниже.

#### LTV (Light Tacticle Vehicle)

Чтобы открыть этот броневичок, нужно успешно пройти BCE уроки, экзамены и финальный экзамен в режиме San Francisco Crash Course. Самым сложным, на мой взгляд, является последний экзамен. Это и правильно.

#### Audi TT

Ауди TT откроется любителям легкого уровня сложности в случае победы и занятия третьего места на половине трасс San Francisco Checkpoint Races. Профессионалы должны занять по первому месту в половине тех же трасс.

#### Aston Martin DB7 Vantage

Эта стильная тачка дается тем, кто выполнит BCE уроки, экзамены и финальный экзамен в режиме Школы Лондонского Кэбби.

#### Panoz GTR-1

Самая быстрая и самая легкая машинка достанется лишь тем легкоуровневым игрокам, кто выйдет на третьи места в половине трасс режима London Checkpoint Races. Профи должны перебороть себя и занять первые места там же.

#### American LaFrance Fire Truck

Американская пожарная машина готова показаться в случае прохождения половины трасс San Francisco Blitz Races. Как обычно, любителям — третьи места, профессионалам — первые.

#### VW New Beetle Dune

Вездеход — подарок игрокам, не побоившимся поиграть в San Francisco Circuit Races. Любители — третьи места в половине трасс, профи — первые места.

#### VW New Beetle Rsi

Новый фольксваген "Жук" не против порадовать смелых любителей третьих мест в половине трасс London Circuit Races. Профессионалы обязаны занять первые места.

### NEW MINI COOPER

Ну и наконец, Мини Купер заслуживают те, кто пройдет половину трасс London Blitz Races. Любители, как водится, занимают третьи места, профессионалы — первые.

### Скины

Эти забавные "шкурки" для машинок, местами красивые, местами не очень, скрыты примерно на тех же условиях, что и тачки. Но скинов побольше, а потому — внимайте!

#### Audi TT

Уровень сложности "amateur" — для тех, кто пройдет BCE трассы San Francisco Checkpoint Races, заняв третьи места. Профессионалы вынуждены будут приходить первыми. Но ведь на то они и профессионалы!

#### London Cab

Кэбби-любители, пройдя второй экзамен London Crash Course, получат прикольный скин для своего "таксомотора".

#### Mini Cooper Classic

Третий экзамен London Crash Course подарит всем "шкурку" для Мини Купер Классик.

#### Double-Decker Bus

Несмотря на то, что автобус в оригинале из Лондона, яркую расцветку для него можно открыть лишь пройдя второй экзамен в San Francisco Crash Course.

#### American LaFrance Fire Truck

Все трассы в San Francisco Blitz Races. Любители — третьи места, профи — первые. И скин для пожарной машины — открыт!

#### VW New Beetle Dune

San Francisco Circuit Races. Эти трассы реально кружат голову, но если их пройти (любители — третьи места, профи — первые), то можно получить новый скин для "вездехода". Естественно, для начала неплохо бы открыть саму тачку.



### VW New Beetle Rsi

Не знаю, чем так приглянулась разработчикам именно эта машина, но для нее есть аж три скина. Первый дадут при прохождении всех трасс London Circuit Races на уже известных условиях (любители — третьи места, профи — первые). Второй, Angel Cup, определяется по прохождении

первого экзамена в San Francisco Crash Course. И, наконец, Microsoft Cup с темой X-Box дается всем после сдачи первого экзамена London Crash Course.

#### NEW MINI COOPER

Любители! Третьи места в половине трасс на London Blitz Races — и этот скин у вас открыт! Профи, естественно, — первые места и никак иначе.

#### '68 Ford Mustang Fastback

Экзамен номер три в San Francisco Crash Course — это сложно? Если нет — считайте, что скин для Мустанга у вас уже есть. ■

### Секретные трассы

А вот секретных трасс тут и нет. Единственное ограничение — новые экзамены в режимах Crash Course откроются лишь по прохождении трех уроков, экзаменам предшествующих. А что касается "простых" сингловых режимов — здесь каждые три пройденные трассы откроют следующие три. Любители, впрочем, должны занимать хотя бы третьи места на всем сете трех трасс, профессионалы же — только первые места. Плюс к тому, по прохождении трассы появится возможность смены их установок — например, сменить время суток, плотность трафика или пешеходов. Согласитесь, ради этого бывает интересно пройти ту или иную миссию.





# Sanity: Aiken's Artifact

## R&S: Вердикт

**ЖАНР:** 3D Action ● **ИЗДАТЕЛЬ:** Monolith ● **РАЗРАБОТЧИК:** LithTech

**СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:** необходимо: P2-233, 64 Mb, 3D уск.; желательно: PII-500, 128 Mb, 3D уск.

**МУЛЬТИПЛЕЕР:** Интернет ● **СКОЛЬКО CD:** Один

**Мысль, которая не опасна,  
недостойна того,  
чтобы называться мыслью.**  
**Оскар Уайльд**

Не успели вы вернуться с задания, которое было не самым легким и приятным в вашей жизни, как босс снова хочет вас видеть. И все это несмотря на то, что в последний раз по вашей вине было убито около ста человек гражданского населения. Правда, сейчас уже бояться не за что — по причине микрочипа, контролирующего уровень агрессии. Стоит вам превысить свои должностные обязанности и права, как прибор отошлет сигнал на базу и сразу после этого лишит сознания. Поэтому лучше даже и не пробуйте силу на маленьких и беззащитных — придется перегружаться. Общую историю я вкратце вам описал, теперь перейдем к новому заданию. В городе растет преступная активность, и замешана она на псионических способностях. Предполагаемый главарь этой группировки — ваш родной брат Авель, который не так давно сбежал из

тюрьмы. При этом в доносах, слухах и рапортах то и дело проскакивало упоминание об Артефакте, ныне пропавшем. Ваша задача — разыскать артефакт и выяснить его силу, возможности и прочее, а потом избавиться от псионических преступников.

### Headquarters

Сначала захватите значок и мобилу, по которой постоянно будет кто-то звонить и давать глупые инструкции. Забегите за пистолетом и поучитесь стрельбе в Shooting Range. Потом — используйте Fireball на мишенях в Psionic Range. После этого загляните к боссу. Ага, нужно захватить живьем ранее судимую Присциллу Дивайн, ныне начальницу псионических радикалов. Прячется она в храме Ока Ра, туда путь неблизкий, посему возьмите со стола приказ и отправляйтесь в пятый корпус на вертолетную площадку.

### Parking Lot

Попав в деревню, развяжите язык главному менеджеру, предъявив полицейский значок. После разговора направляйтесь к дому с собакой и переговорите с владельцем; главное, чтобы там прозвучал вопрос о собаке. Насчет того, на сколько частей вы ее разделите из-за непонимания в разговоре. Путь в дом открыт. Воспользуйтесь этим, подберите бумажку с кодом и прочитайте постер. Теперь отошлите командованию шифр по факсу из офиса менеджера (туда можно зайти с задней двери). Думаю, он возражать не будет — по крайней мере, не достанет пистолет с боевыми патронами. Подберите на месте бегства ключ и направляйтесь на самый верхний уровень деревни к закрытому сарайчику, где придется взорвать цистерну с газом. Путь в Храм открыт.

### Link

Перебив всех охранников, подойдите к мосту и покажите удостоверение. Как назло, стража не пустит вас за дверь, но помощь тут же появится в виде маленькой де-



вочки, которая подарит вам талант телепатии, т.е. вы сможете выуживать чужие мысли прямо из сознания, не прибегая к речи. Воспользуйтесь им и узнайте пароль у охранника. Покажите свою игрушку — я имею в виду пистолет — секретарше в холле и спускайтесь вниз к электростанции. Объясняю, как проходить через лучи. Существует два вида полей; выберите то, которое используется с самого правого края, т.е. где они открываются практически одновременно. Миновав этот барьер, идите до конца и пройдите через левую преграду. Осталось совсем немного до выхода. Порядок опускания рубильников — 3124. Как раз к этому времени в Департаменте справятся с расшифровкой отосланного недавно кода и попросят найти главный терминал, куда можно отослать ответ. Возвращаемся назад и направляемся на телефонную станцию. В первом отделе покажите значок служащему, и она откроет второй отдел, где уже придется достать для устрашения пистолет. В третьем используйте телепатию, в четвертом проберитесь через решетку с помощью лома ремонтника. В пятом, последнем, запомните код на главном терминале: анк, жук, фламинго, два клинышка — это пароль допуска к залам Присциллы.

### Интернет

[www.sanitygame.com](http://www.sanitygame.com) — официальный сайт игры. Здесь вы найдете много информации о ее создании, скачаете файлы обновления и получите полную помощь в случае какой-нибудь проблемы. Также здесь возлежит биография и дискография рэппера Ice-T, фактически исполняющего главную роль в Sanity.

[www.ragesofsanity.com](http://www.ragesofsanity.com) — неофициальный сайт. Тут лежит все то, что на официальном не хотят выкладывать по причинам коммерческим, т.е. описание талантов, помощь в прохождении, коды и дополнительные форумы.

[www.lith.com](http://www.lith.com)

[www.foxinteractive.com](http://www.foxinteractive.com)



## Prescilla Devine

Расправиться с Присциллой довольно легко; для начала обработайте ее пистолетом. На втором уровне тактика уже другая. Ставьте самый прочный щит и бегайте вокруг Присциллы, стараясь по максимуму избегать одиночных выстрелов. Неплохо было бы и пострелять в нее из пистолета или флерболами. Смысл в том, что Присцилла будет кастовать неизвестные вам заклинания массового поражения, тем самым задевая и себя тоже. Таким образом, ее щит изнашивается намного быстрее, нежели если вы потратите на него всю ману. В качестве награды за достойную победу вы получите три новых таланта, да и задание будет выполнено.

## Headquarters

На третьем уровне начались непорядки: какой-то преступник решил устроить побег своим друзьям и напал на охрану. Все в шоке: он один смог практически уничтожить весь персонал тюрьмы и разнести половину здания. Как раз к этому времени вы будете проходить очередное испытание на тренажере. Постарайтесь справиться с 999 уровнем и расстрелять пять пушек звездой, оставшись при этом живым. Пройдя это довольно серьезное испытание, направляйтесь к тюрьме. Вставив карточку в терминал, вы получите доступ к оставшейся части здания, а там придется побегать. Чтобы успеть пройти через закрывающиеся ворота к мальчику и полицейским, сделайте следующее: поставьте в активную панель заклинание ускорения, затем опустите рычаг у стены и — на всех парах к захлопывающимся створкам. Пройдет немного времени, и вы встретитесь с тем самым заключенным — вашим родным братом. Оказывается, он охотится за мальчиком-псиоником! Не дадим ребенка в обиду! И хотя ваши ментальные возможности все-таки оставляют желать лучшего, постарайтесь дать отпор незваному гостю. Для этого включите щит и ждите, пока мальчик не вскроет дверь. Дальше еще проще: используйте новый талант на ящиках, чтобы попасть на крышу, и на Авеле, чтобы столкнуть его на энергетические барьеры. Тут важно самому туда не слететь. После трех успешных атак к вам на помощь придет спецназ. Получайте новое задание.

## Theatre

Охота на лучшего из лучших иллюзионистов объявлена открытой! Эдриан Старр обвиняется в участии в нападении на Айкен Фармасьюттиклз, поэтому вам надо найти его и устроить допрос с пристрастием. Отправляйтесь в театр, где вот-вот начнется представление: там, по последним данным, Старр

● Первый босс: леди, недавно вышедшая из тюрьмы и косящая под фараона. Гремучая особа.



репетирует на сцене. Так как в центральный вход до официального открытия не пускают, то придется искать лазейку. Первое, что вы должны сделать в этом городе, — это найти магазин у отеля под названием Voodoo. Поговорите с продавцом и попытайтесь провернуть сделку с талантом. В любом случае вам придется достать священную реликвию из церкви, поэтому бегите на кладбище и талантом толкания нагните все могилы с мужскими именами (в эпитафии написано "he"). Откроется склеп, и в нем будет лежать ключ от церкви. Поговорив со звонарем и священником, идите на склад (где черные ящики за сеткой). При помощи все того же таланта толкания предметов подвиньте ящики таким образом, чтобы сработала сигнализация. Возвращайтесь в церковь и примените новую способность на алтаре, где сразу появится недостающий колокольчик. Порядок их использования: 15432. Не забудьте сразу применить заклинание ускорения и забрать реликвию из-под отодвинувшегося креста. Это и есть плата за талант костяной стены.

Расплатившись, перемещайтесь в парк, в дальнюю его часть, и переговорите с новым персонажем — Голготемом, желающим захватить мир и ожидающим очередного пришествия какого-то Высшего Мастера. В общем, бред, сотрудничать с такими никак нельзя, себе же навредишь в первую очередь. Поэтому с легкой душой отказывайтесь от щедрого предложения. Заполучив талант левитации, преодолите канаву у кладбища и посмотрите на карточный фокус. Варианты ответа: нижняя, 6 раз, снять. Теперь бегом к сцене. Репетиция подошла к концу, и есть лишь одна секунда для важ-

ного разговора с Маэстро... или его девочками. К телу доступа мы не получили — что ж, нам не привыкать искать обходные пути. Возьмите инструмент у слесаря и примените его на цепи Death Trap.

## Death Trap

Суть такая — пройти череду тяжелых испытаний и найти ключ от клетки, где заперт дрессировщик. Дело в том, что одна из его любимых тигриц взбесилась и не выпускает хозяина на волю. Идите в соседнюю комнату и примените найденную карту на механизме замка с четырьмя символами. Когда найдете еще три штуки, ключ над пропастью будет ваш. Помните, что после каждого испытания вас удостоят вниманием несколько девушек Старра. Лучшее спасение от них — Inferno, как, впрочем, и от многих других слабых и многочисленных. Заполучив ключ, откройте клетку и быстро забегайте туда; у вас будет секунды три-четыре, чтобы перестрелять всех зверей, пока они не убили дрессировщика. К сожалению, даже помощь из близкого окружения иллюзиониста не помогла вам допросить Эдриана. Все поиски быстро и почти безболезненно прекратил удар тяжелым предметом по макушке.

Теперь вы сами стали участником шоу, или, если быть точнее, готовитесь им стать. Правильные ответы: Кенна, Око Ра, инъекция, charm point, департамент по псионикам, дети завтрашнего дня... Не думал, что битва с боссом окажется настолько простой. Для начала сбейте четыре бегающих мишени, не обращая внимания на появляющихся постоянно мадам. Затем принимайтесь за самого Эдриана.





● Заклинание "Колода Смерти".  
Вот и играй после этого в MTG...

## Aiken

Задание — поговорить лично с доктором Айкен и выяснить причину вечернего налета на их организацию. Конечно, доктор — человек занятой, и просто так к нему не пробиться, тут или журналистская хитрость нужна, или сверхмощные псионические способности. Зайдя в здание, незаметно примкните к экскурсионной группе и побеседуйте с каждым ее членом: вдруг разузнаете чего интересного. Когда все-таки экскурсия начнется, один парень отпросится в туалет. Сопроводите его, и продолжайте обход музея уже в новом обличье. Пройдя экскурсию, незаметно отделитесь от толпы и пробегите в запретную для всех смертных зону. Она делится на восемь отсеков, и план действия таков: притвориться лаборантом и попасть на секретный уровень. Порядок отсчета секторов, которые надо посетить, выполняя мелкие поручения — 5, 6, 7, 8, 1, 2, 3, 4, 5 (говорите неправильную инструкцию), 8, 1, 8, 2. Как только ученый побежит за охраной, применяйте заклинание ускорения, хватайте таланты — и бегом в соседнюю лабораторию прятаться.

## Laboratory

Зайдите в кабинет доктора и узнайте код для комнаты записей (4995). В ней прослушайте все логи и поговорите с охранником. Узнаете массу интересной, но практически бесполезной информации; единственное, что нужно — это пропуск и код доступа к детям: желтый, синий, красный, белый, зеленый. Попав в детский сектор, обегите охрану и поговорите с няней, которая постарается не пропустить вас, но тут, как говорится, сила — луч-

ший аргумент. Когда минуете все преграды на своем пути, спуститесь вниз и поговорите с маленькой девочкой Джессикой; она попросит достать ей куклу. Идите в соседнюю лабораторию и примените талант реального видения: клетки, на которые нельзя наступать, будут мигать. Ничего сложного, все еще впереди. Я говорю о бедном мальчике Натане и его задаче, которая в принципе невыполнима, за что я и обозвал ее "пазлой" (puzzle). Уверен, на второй день прохождения вы со мной согласитесь... Это — самое сложное место в игре, решается только везением и бесконечными передвижениями.

## Joan

Чтобы пройти через лазерные заграждения, вам придется перебить всех мутантов в колбах и изрядно попрыгать: все-таки заклинания у них не самые простенькие и отнимают за раз по 90 единиц здоровья. Особенно это касается зеленой решетки. Запустив фаербол в контейнер с надписью "огнеопасно", вы сможете переговорить с доктором (или попробовать убить ее). Сражаться очень сложно, сразу предупреждаю: держитесь поближе к спасительной колбе со здоровьем. Сбежав с поля боя, в лабиринте поверните направо, потом прямо через перекресток и налево. Пора записаться на прием к следующему участнику раскопок артефакта — профессору Кребспауну.

## House

Позвоните три раза и напроситесь к доктору, заявив, что желаете поговорить о человеке по имени Кребспаун (сейчас профессор живет под другим именем). Далее

следует продолжительная экскурсия по дому с многочисленными вопросами-ответами. Успокаивающий, так скажем, момент. Видимо, готовят к чему-то грандиозному; что ж, подождем — увидим. В зале ожидания не тратьте время на разглядывание реликвий, бегите во второй зал и приготовьтесь получить новый талант. Для этого закройте шторы на картинах в таком порядке: Fire, Illusion, Truth, Storm, Science, Demon, Sun, Death. Соответствующие тотемам картинки вы сможете увидеть в меню заклинаний. Заканчивайте экскурсию.

## Catacombs

Профессор — нехороший человек, да и вы показали себя не самым лучшим образом: дали себя заманить в простейшую ловушку, известную каждому со времен царя Гороха. Теперь выбирайтесь из дырки. Способ только один: собрать пять камней из ответвлений зала. Сначала идите к тому, что обозначен символом "П", потом в помеченный кружком с хвостиком (рычаги камеры опускаются в порядке 3, 2, 1, 4). Следующий — обозначенный клином, тут ничего сложного, только будьте внимательны на вращающихся камнях. Последний — коридор с символом маленькой птички. Здесь вы сначала возьмете второй камень, а потом вернетесь за ближним.

## Krebspawn

Пришло время отомстить профессору за все нанесенные оскорбления и показать, кто тут круче всех из псиоников, а заодно и артефакт найти не помешает. В столовой посмотрите на картину и окажетесь буквально на новом пазле. Он занимает огромный зал на весь экран и отдаленно смахивает на загадку Натана, но в тысячу раз проще. Смысл в том, чтобы поставить статую на соответствующий горящий квадрат с обозначенным символом. В конце вы увидите сам артефакт, даже сможете поговорить с ним немного. Но не расслабляйтесь: впереди еще один пазл, решаемый методом тыка, и финальная битва с профессором. Насчет нее скажу, что лучше не брезговать заклинанием решетки и следить за исчезающим полем. Кребспаун как воин ничего из себя не представляет, но ужасно живуч. Одолев наконец-то Касю бородатого, покидайте усадьбу и... готовьте себя к встрече со следующим сумасшедшим — Bone Priest'ом.

## Dead City

К сожалению, в этом страшном мире вы без бумажки — букашка, которую нигде не пускают и ни за что ей не верят. Вот такие дела — без жетона, мобилы и пистолета



придется туго. Для начала приготовьтесь к тяжелым схваткам с зомби и прочей нечистью, затем помогите полицейскому, отдав аптечку. Настало время найти Жреца с костью, поэтому не теряйте времени и бегите как можно быстрее через решетку по эстакаде. Чтобы попасть на верхние ярусы города, вам придется свернуть у полицейского заграждения и пролевитировать к патрулю. Потом всеми правдами и неправдами, назвав имя своего начальника (Royce), получить ключ от лифта. Впереди бесконечные битвы и беседа с самим Голготомом.

## Water Tower

Задача определена четко и обжалованию не подлежит: найти баржу, где проводит свободное время Жрец, и уничтожить его. Для этого придется пройти через "зараженные" доки, и все это в одиночку! В то время как сотни голодных монстров так и ждут свежего мяса. Поговорив с не слишком вежливым человеком, засевшим в сторожке и наотрез отказывающимся возвращать мобилу, идите дальше к мосту. Там переговорите с начальником дамбы и договоритесь достать ключ из канализации. Затем вернитесь на сам мост и пролевитируйте по маленьким островкам к механизму спуска воды (код 1522). Порядок использования вентилей: средний, правый, левый, средний, правый, левый. С этим ключом возвращайтесь за телефоном. Предупреждаю: грандиозная битва предстоит в амфитеатре, от такого количества врагов, магии и передвижений у меня даже комп зависал, а потом скрежетал дисками и умирал. Надеюсь, вы все-таки останетесь в живых. Когда придет время возглавить операцию у моста, используйте на рычаге умение телекинеза, и все обязательно получится.

## Bone Priest

На корабле сначала разверните солнечные батареи как на корме, так и на носу, а потом обращайтесь с матерной речью к Жрецу. Победить его можно так: обычные заклинания не помогают, поэтому попробуйте закастовать магию солнца из трех лучей на каждой солнечной батарее. Должно сработать. Повторяйте до полной готовности блюда, затем поперчите и посолите по вкусу.

## Power Station

В последних сводках новостей рассказали, что Голготом направился на электростанцию. Значит, и нам туда дорога, тем более что это совсем рядом от Бойни, куда уже направился специальный отряд полиции во главе с Фрост. Обойдя здание и попав туда с черного входа, вы будете неприятно удив-

лены его внешним видом и настроением работников. Тут не обошлось без Авеля, это точно. Включив в самом дальнем цеху питание главной двери, готовьтесь к встрече с виновником разрушений — родным братом. Все пропасти без видимого способа пересечения на самом деле оборудованы невидимыми платформами, которые появляются после использования таланта Истинного видения. Загадка с вышибанием стен-дверей вообще простая, просто старайтесь не закрывать кнопки от центральных щитов, и все будет в полном порядке. Советам Головы лучше не следовать, они до добра не доведут. Когда найдете вентиляторный цех, постарайтесь остановить агрегаты так, чтобы потом не было мучительно больно перелезть по лопастям к рубильникам. Вот тут и настало время сразиться с Авелем, причем делать это будет совсем не Каин, а безоружный мальчик. Стратегия такова: включайте щит и вставайте так, чтобы между вами и Авелем была дырка шахты, потом толкните обидчика заклинанием. Тот с грозным криком побежит надавать пинков. Лучше всего стоять на одну клетку от шахты. Абель подойдет, и у вас будет пара секунд, чтобы телекинезом включить горячий воздух. Когда сражение закончится, просто приблизьтесь к пульту от двери, чтобы освободить из заточения Каина.

## Meat Plant

Попробуйте не подпускать близко к себе бешеных коров и почаще пользуйтесь телекинезом. Голготом со своей верной армией совсем близко, чувствуется, как он потеет от страха.

## Golgotham

Сначала действие будет разворачиваться как в лучшем индийском фильме: все — родственники, но никто ничего не помнит или не хочет помнить, поэтому бьют друг друга лица и танцуют. Ближе к концу разговора вторая героиня погибает от руки мужа, задумав свергнуть его с трона, а разъяренный папаша принимается за сына. Это уже боевик чистой воды. Видите мозги в колбах по краям арены? В них заключена вся сила главного Плохиша, поэтому сейчас внимание будем акцентировать только на них и на существах, постоянно телепортирующихся из ниоткуда. Поступаем так: опознав, к какой стихии принадлежат создания, тут же бегите к соответствующему мозгу и уже оттуда убивайте всех трех. Сразу после их смерти мозг останется на несколько секунд без защиты. Воспользуйтесь этим и забросьте туда бомбочку помощнее. Всего одному мозгу требуется четыре встряски, но времени много, маны много, так что — работайте. После уничтожения источников энергии Голготом примет свое истинное обличье и начнет уже конкретно досажать и так полумертвому герою. Бить следует по ребрам, и чем сильнее и скорее, тем лучше. Желаю удачи на пути Добра и Чистоты — а она вам точно понадобится, потому что впереди еще одна схватка с братом Авелем, который ничем не уступает по силе главному герою, Каину.

P.S. Глупо звучит — главный герой Светлых Сил по имени Каин чистит лицо главному герою Темных Сил по имени Абель. Библия отдыхает, однако. ■



● Между прочим, эти ребята на картинке — из разных миров!





# Metal Gear Solid

## R&S: Вердикт

**ЖАНР:** Action/Combat Sim • **ИЗДАТЕЛЬ:** Microsoft • **РАЗРАБОТЧИК:** Konami

**СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:** необходимо - PII-233, 32 Mb, 3D уск.; желательно - Celeron-450, 64 Mb

**МУЛЬТИПЛЕЕР:** Нет • **СКОЛЬКО CD:** Два

Рейтинг "Мании": 8,0

Для начала приведу несколько недокументированных тонкостей игры.

### Форсированный режим от первого лица

В MGS можно играть как в обычный 3D Action. Для этого надо два раза быстро нажать на клавишу "First Person View". Играть в этом режиме неудобно, но иногда очень полезно, т.к. в этом случае вы сможете видеть дальше, чем при взгляде сверху.

### Стрельба на бегу

При обычных обстоятельствах Змей (Solid Snake, так зовут главного героя игры) может стрелять, только остановившись. Но, если нажать одновременно клавиши "Fire" и "Crouch", то Змей будет целиться и палить прямо на бегу. Во многих случаях эта тактика способна решить исход боя в вашу пользу.

### Рукопашный бой

Если убрать оружие, подкрасться к врагу сзади вплотную и нажать клавишу "Fire", то Змей немного придушит незадачливого солдата. Однако до конца не убьет, и солдатик, повалившись на полу, через пару секунд оклемается.

То же самое происходит и в случае избивания несчастных врагов руками и ногами (несколько раз подряд быстро нажать клавишу "Action").

Вообще же рукопашный бой нужен только в нескольких случаях при сражении с боссами. Во всех остальных случаях полагайтесь на свой верный пистолет.

### Предметы и их применение

**Ration** — сухой паек, восстанавливает здоровье Змея. Учтите, что если выбрать сухой паек в качестве активного предмета (в нижнем левом углу появится соответствующая иконка), то Змей будет автоматически лечиться, как только уровень его здоровья упадет до нуля.

**Binoculars** — бинокль, позволяет рассматривать врагов и ловушки издали. Масштабирование включается клавишей "Action".

**Cigarettes** — сигареты. При применении сокращают здоровье Змея (Минздрав предупреждает!), однако дым позволяет обнаруживать лазерные лучи системы сигнализации.

**Thermal Goggles** — инфракрасные очки. Позволяет видеть невидимых врагов (например, киберниндзю), ловушки-люки в полу, мины Claymores и лазерные лучи системы сигнализации. Могут облегчить задачу ползания по вентиляции.

**N.V.G. (Night Vision Goggles)** — прибор ночного видения. Назначение понятно из названия.

**Body Armor** — бронежилет. Немного уменьшает ранения, получаемые Змеем в бою.

**Box A** — картонная коробка, в ней можно спрятаться и ползти. Кроме этого, если Змей спрячется в коробку в кузове грузовика, то его автоматически отвезут в то место на базе, название которого написано на коробке. Например, на коробке A написано "Heliport". Это значит, что Змея перевезут на аэродром для вертолетов. Преимущества такого способа передвижения: не тратится драгоценное время и Змея никто не видит.

**Box B** — сидя в этой коробке, Змей со всеми удобствами переедет на склад хранения ядерных боеголовок (Nuclear Building).

**Box C** — а при помощи этой коробки Змей окажется на снежном поле (Snow Field).

**Diazepam** — лекарственный препарат, на некоторое время останавливающий дрожание рук в режиме применения снайперской винтовки.

**Medicine** — лекарство, излечивает простуду. Змей заболевает простудой, если не сможет противостоять попытке Оселота. Простуженный Змей будет чихать и тем привлекать внимание охраны.

**Mine Detector** — миноискатель. Может обнаружить мины Claymore, спрятанные в снегу (мины можно видеть на радарной карте).

**Handkerchief** — носовой платок. Если его использовать, то собаки (Wolf-Huskies) в пещере не будут нападать на Змея.

**Ketchup** — острый кетчуп, нужен Змеем для побега из камеры (после пыток).

**Rope** — веревка. Нужна для спуска с башни связи A (Comms Tower A).

**MO Disk** — магнитооптический диск, содержит информацию о ходе испытаний Metal Gear. В игре не нужен (по крайней мере, я не обнаружил место его практического использования).

**Level "x" Card** — электронная карточка, открывающая двери с допуском уровня "x" (уровень допуска — цифра на двери).

**PAL Key** — ключ системы блокировки. Нужен для запуска Metal Gear.

**Camera** — фотоаппарат. При помощи его можно делать фотографии (т.е. скриншоты).

### Оружие

**Socom** — пистолет с лазерным прицелом. Чтобы прицелиться, нажмите клавишу "Fire", находясь недалеко от врага. Как только увидите красное пятнышко, отпускайте "Fire", и ваш герой выстрелит.

Стреляет пистолет одиночными, поэтому очень экономичен. Кроме того, со временем вы найдете к нему глушитель (Suppressor). Теперь можно будет спокойно расстреливать охранников, не боясь поднять тревогу.

**FAMAS** — французская штурмовая винтовка. Стреляет очередями. Последние три пули в обойме — трассирующие. Они слегка отклоняются от прямой траектории, чтобы попасть во врага.

**PSG-1** — снайперская винтовка русского производства. Как только вы ее возьмете в руки, включится режим стрельбы из оптического прицела. Очень эффективная вещь, особенно на больших расстояниях. Поддерживайте отечественного производителя!

**Grenades** — кумулятивные гранаты. Взрываются! Могут снести и видеокамеры.

**Chaff Grenades** — временно отключают электронные системы.



*Stun Grenades* — временно парализуют живых врагов.

*C4* — взрывчатка с дистанционным управлением. Клавишей "Fire" вы ее устанавливаете, клавишей "Action" взрываете.

*Claymores* — мины. Их надо подкладывать под ноги врагам.

*Nikita Missiles* — управляемые ракеты. Выпустив ракету, вы потом можете управлять ею в полете курсорными клавишами. Еще ракетой можно управлять, переключившись в режим от первого лица.

*Stinger Missiles* — ракеты "земля-воздух". Могут "захватывать" цель.

## Пополнение боекомплекта

Сухой паек, патроны, гранаты, взрывчатка и ракеты разбросаны по разным местам базы. Запоминайте, где вы их нашли, и периодически возвращайтесь туда — все подобранные вами предметы респавнятся при новом посещении локации.

## Частоты для радиосвязи

Змей связывается со своей "командой техподдержки" при помощи радио. Некоторые частоты его радиопередатчик CODEC запоминает автоматически, а некоторые вам придется вводить вручную. Делается это элементарно при помощи курсорных клавиш "влево/вправо".

Для успешного прохождения игры вам необходимо будет несколько раз самому связаться с полковником Кэмпбеллом, его племянницей Мэрил и ученым по кличке Отакон. Частота полковника у вас есть с самого начала игры, частоту Отакона даст вам сам ученый, а вот частота Мэрил... Тут есть одна хитрость. Дело в том, что эта частота указана на фирменной коробке с игрой. Для тех, кто не нашел ее, я укажу правильную частоту.

Не забывайте время от времени выходить на связь и с Мей Линг — вы сможете сохранять игру в новом слоте. Все остальные участники диалогов просто будут давать вам благоразумные советы или сообщать информацию, имеющую отношение к сюжету игры.

**Campbell/Naomi — 140.85**

**Master Miller — 141.80**

**Mei Ling — 140.96**

**Meryl — 140.15**

**Otacon — 141.12**

**Natasha — 141.52**

**Deep Throat — 140.48**

**Неизвестная частота**

Последняя, восьмая частота неизвестна. По слухам, это — послание авторов игры. К сожалению, все мои попытки разузнать что-нибудь более конкретное успехом не увенчались.

● Эх, какой был танк!  
Большой, красивый...



## Сражения с боссами

### Босс 1 — Revolver Ocelot

Уничтожается: из пистолета *Socom* (10 попаданий)

Примерно необходимое время: 1-3 минуты.

В центре зала к железной ферме привязан заложник — президент компании ArmsTech. Вокруг него натянуты провода, соединенные с зарядами взрывчатки. Если вы неосторожно коснетесь их или ваш шальной выстрел попадет в заряды (выстрелы Оселота никогда туда не попадают), то все взорвется к чертовой бабушке и придется начинать бой снова. Поэтому будьте осторожны и лучше не подбирайте патроны, лежащие рядом с проводами — в пылу схватки можно случайно не рассчитать движения. Не спешите стрелять, сначала точно прицельтесь. И не старайтесь делать много выстрелов подряд — быстро растратите патроны.

Прикончить Оселота очень просто. Переключитесь в форсированный режим от первого лица и бегите за ним, целясь на ходу. Как только он остановится, чтобы пострелять в вас, стреляйте сами.

### Босс 2 — Vulcan Raven в танке (первая встреча)

Уничтожается: кумулятивными гранатами (2 точных попадания на уровне сложности *Very Easy*, на остальных уровнях сложности — 3 гранаты)

Примерно необходимое время: 5 минут

Действует враг следующим образом: на большом расстоянии Змея обстреливают из большой пушки, вблизи же из люка вы-

сывается солдатик и начинает поливать нашего героя пулеметными очередями. Плюс к этому сам танк не стоит на месте и все время норовит наехать на Змея гусеницами.

Тактика проста: большую пушку вырубите *Chaff Grenade*, быстро подбегите к танку и, когда покажется пулеметчик, забросайте его гранатами. Только не увлекайтесь и не стойте на одном месте, иначе танк намотает вас на гусеницы. На самом деле бой не очень труден, главное — не спешить кидать гранаты, иначе не успеете оглянуться, как останетесь без боеприпасов. На легких уровнях сложности дополнительные гранаты можно подобрать за железным баком в правом верхнем углу.

Кстати, если вас раздражает способность танка быстро ездить, то можете установить на его пути подобранные вами мины *Claymores*. Повреждений стрелку это не нанесет, а вот танк станет ездить не так резво.

### Босс 3 — Cyber-Ninja

Уничтожается: в рукопашном бою (60 ударов)

Примерно необходимое время: 5-7 минут

Ниндзя все время двигается, подбегая к Змею только для того, чтобы полоснуть того мечом. Стрелять в него поначалу бесполезно — своим мечом он отклоняет пули. Обычные гранаты тоже бесполезны — ваш противник просто будет уворачиваться от них.

Уберите оружие и сражайтесь врукопашную (оказавшись вплотную с противником, быстро нажмите несколько раз "Action"). Можно использовать *Chaff Grenades*, это на несколько секунд вырубает ниндзя. Приблизьтесь к нему и бейте руками.





Когда вы достаточно сильно раните его, тактика ниндзя изменится — он начнет исчезать. Воспользуйтесь инфракрасными очками, чтобы обнаружить его. Пропустив еще несколько ударов, ниндзя перейдет к активным действиям. Подбежав к Змею, он исчезает, чтобы появиться у нашего героя за спиной и ударить. Наши действия: как только ниндзя исчезает, отбегаем чуть в сторону. Потом ждем, пока он ударит, подбегаем и бьем сами.

Когда линейка здоровья ниндзя сократится совсем, вокруг его тела появится силовое поле. Вот теперь доставайте FAMAS и расстреливайте противника на расстоянии.

#### Босс 4 — Psycho Mantis

Уничтожается: SOCOM или FAMAS (20 выстрелов)

Примерно необходимое время: 5-10 минут

С самого начала Мэрил подпадет под действие телепатических способностей Мэнтиса и будет нападать на Змея. Стрелять по ней нельзя — боевая подруга все-таки. Либо несколько раз придушите ее, либо сразу вырубите с помощью Stun Grenade.

А вот дальше начнется самое интересное — Мэнтис начнет читать мысли Змея. В "родной", консольной версии это выглядело так: Мэнтис постоянно уворачивался от пуль и гранат, точно зная все действия Змея. Чтобы прекратить это безобразие, приходилось несколько раз выходить на связь с полковником Кэмпбелом, пока тот не раскрывал секрет: необходимо было переключиться на второй контроллер Playstation'a.

При переносе игры на PC все эти тонкости были потеряны. Действительно, если вы играете в Metal Gear Solid с джойстиком,

то Мэнтис будет уворачиваться от ваших выстрелов. Но вот если вы проходите игру на клавиатуре, то никаких фокусов у Мэнтиса не получится. Дело в том, что в PC-шной версии игры клавиатура как раз и исполняет роль второго контроллера. Обидно, такой изящный момент пропал — ведь в России геймпады есть не у всех, а управлять Змеем обычным джойстиком не очень удобно.

Итак, управляйте вашим героем при помощи клавиатуры. Уворачивайтесь от предметов мебели, которые будут в вас швырять Мэнтис. Если телепат начнет исчезать — наденьте инфракрасные очки.

Когда ваши выстрелы сильно сократят линейку жизни Мэнтиса, он еще раз решит воспользоваться Мэрил. Ну а вы еще раз кидайте Stun Grenade. Помните — девушка должна остаться в живых.

#### Босс 5 — Sniper Wolf (первая встреча)

Уничтожается: PSG 1 (5 выстрелов)

Примерно необходимое время: 4-5 минут

Первым делом не забудьте раздобыть снайперскую винтовку (вам придется вернуться назад в оружейную, расположенную рядом с тем местом, где вы сражались с Оселотом). Все остальное оружие против снайпера не используйте — бесполезно. Не стойте на месте, двигайтесь. Это помещает Вульф точно прицелиться по вам. Используйте стены в качестве укрытия от пуль женщины-снайпера. Когда сами возьмете ее на мушку, глотайте Diazepam. Это избавит вас от дрожи в руках. Если же Вульф спрячется за стеной, то найти ее проще всего при помощи инфракрасных очков.

### Сюжетная развилка

После того, как Змея захватят в плен, его будет пытаться Оселот. В этом месте сюжет игры разветвляется. Если Змей не выдержит пыток и сломается (нажать клавишу "Select"), то в конце игры Мэрил умирает, а в качестве приза нам потом дадут систему оптической маскировки Stealth (невидимость).

Если же Змей выдержит пытки (быстро нажимайте клавишу "Action" для восстановления здоровья), то Мэрил останется жива, а по окончании мы получим бандану (бесконечные патроны).

Помните: вы можете переигрывать Metal Gear Solid сколько угодно раз, так что оба этих приза в конце концов будут вашими.

#### Босс 6 — Hind D (Ми-24)

Уничтожается: Stinger Missiles (15 выстрелов)

Примерно необходимое время: 10-15 минут

Главное в этом бою — терпение.

Наденьте Body Armor. Когда вертолет будет стрелять, прячьтесь за контейнерами у входа. Сразу после залпа выскочите из укрытия, выпустите "Стингер" и снова спрячьтесь за контейнеры. Пополнить запас "Стингеров" можно на платформе справа внизу.

В определенный момент боя Ликвид выпустит по платформе справа внизу ракету. Будьте осторожны и не попадите под обстрел.

Когда линейка здоровья вертолета сильно уменьшится, Ликвид скроется из виду. Используйте способность "Стингеров" захватывать цель (lock on capability) и, как только Ликвид покажется снова, тут же стреляйте.

#### Босс 7 — Sniper Wolf (вторая встреча)

Уничтожается: PSG 1, Nikita Missiles (8 выстрелов), Stinger Missiles

Примерно необходимое время: 3-5 минут

У вас есть три способа покончить со снайпером.

Первый — "сюжетный", при помощи снайперской винтовки. Патроны для PSG 1 можно подобрать у дерева слева и у стены справа. Когда начнется дрожь в руках, глотайте Diazepam.

Второй — воспользоваться ракетами "Nikita". Спрячьтесь за камнями в левом нижнем углу, выпустите Nikita и, перейдя в режим от первого лица, направьте ракету к цели.

Третий способ — обстрелять снайпера ракетами "Стингер".

#### Босс 8 — Vulcan Raven (вторая встреча)

Уничтожается: Nikita Missiles, Stinger Missiles, Claymores

Примерно необходимое время: 5-7 минут



## Секреты и приколы

**Stealth** — Чтобы получить оптическую маскировку (невидимость), вам надо во время попыток сдать Оселоту. В этом случае Мэрил умрет, а Отакон отдаст вам свое маскировочное устройство. Начните игру снова поверх старой сохраненки, и Stealth окажется среди вещей Змея с самого начала игры. Stealth делает нашего героя невидимым для всех врагов, исключая боссов и волков.

Кроме этого, важные для развития сюжета бои (например, перестрелку после "смерти" первого заложника) вам все равно придется проходить стандартным путем.

**Bandana** — Чтобы получить бандану, вам надо выдержать пытки Оселота. Тогда Мэрил останется жива. Если после этого вы начнете новую игру поверх старой сохраненки, то бандана окажется среди вещей Змея с самого начала игры. Бандана дает бесконечное число патронов для выбранного оружия (до тех пор, пока сама бандана остается в качестве активного предмета).

**Camera** — Фотоаппарат позволяет вам делать снимки во время игры (т.е. снимать скриншоты). Получить его можно таким образом: когда у Змея появится ключ-карта 6-го уровня, вернитесь в комнату, где впервые сражались с Оселотом (Second Floor Basement, Hangar). Выйдите оттуда и найдите справа заделанный пролом в стене. Установите там С4 и взорвите его. Вы получите доступ к новым комнатам. В одной из них и будет фотоаппарат.

**Трассирующие патроны для FAMAS** — Сначала вам необходимо будет получить бандану (см. выше). Далее найдите FAMAS и выпустите все патроны, кроме последних трех. Наденьте бандану, и теперь ваша штурмовая винтовка будет стрелять только трассирующими патронами.

**Мэрил упражняется** — Когда Змей полезет через вентиляционные трубы освобождать первого заложника (Darpa Chief), то по пути ему попадется еще одна решетка в полу. Если перейти в режим от первого лица и посмотреть вниз, то вы увидите, как Мэрил занимается физкультурой. Если вернуться обратно, снова залезть в венти-

ляционную трубу и еще раз посмотреть на Мэрил, то она будет выполнять уже другое упражнение. Повторите это еще два раза, и увидите Мэрил в нижнем белье (увы, ничего особенного там не будет).

**Мэрил как она есть** — Далее по игре вам предстоит встретиться с Мэрил в женском туалете (как раз перед сражением с Мэнтисом). Если заскочить в туалет сразу же за ней (узнать Мэрил, замаскированную под солдата, можно по ее походке — такие бедра никакая форма не испортит) и подбежать к последней кабинке, то можно застать Мэрил врасплох. В результате весь последующий долгий разговор со Змеем она проведет без штанов. Опять же, ничего особенного, но в некотором роде приятно.

**Мирные волки** — Существует два метода проходить пещеру с волками, не прибегая к помощи оружия.

**Первый метод** — экипироваться платком снайпера Вольф.

**Второй метод** — войти в пещеру следом за Мэрилин и перебить всех волков, кроме щенка. Затем приготовить картонную коробку (любую) и выстрелить в Мэрилин. Тут же спрячьтесь в коробку. Мэрилин прикажет щенку напасть на вас. Тот подойдет, понюхает коробку и... справит на нее "естественную надобность". После этого, войдя в пещеру, вам стоит только надеть на себя коробку, и вас никто не тронет.

**Обиженная Мей Линг** — Если вы десять раз подряд выйдете на связь с Мей Линг и не будете сохранять игру, то девушка обидится на Змея и не станет с ним больше разговаривать, а будет только показывать ему язык.

**Мэрил краснеет** — Если в режиме от первого лица долго рассматривать Мэрил, то она начнет смущаться, задавать глупые вопросы и покраснеет.

**Вид из глаз Мэрил** — Непосредственно перед тем, как начнется сражение с Мантисом, вы окажетесь в комнате командира базы. Перейдите в режим от первого лица. Вы будете видеть окружающий мир "из глаз" Мэрил.

По мере необходимости переключайтесь между сухим пайком и бронежилетом.

У Ворона очень широкое поле зрения, но расставленные ящики мешают ему видеть вас. Используйте этот фактор в свою пользу.

Не попадайтесь ему на глаза, а забегайте сзади и выпускайте ракету. Помните — ракета попадет в цель только в том случае, если Ворон ее не видит.

Когда враг начнет бегать (после потери примерно 25 процентов жизни), попробуйте подкладывать у него на пути мины Claymores. Только смотрите сами на них не подорвитесь!

### Босс 9 — Metal Gear Rex (первая фаза)

Уничтожается: Stinger Missiles (7 выстрелов)

Примерно необходимое время: 5 минут

Экипируйтесь бронежилетом. Бросайте Chaff Grenades и тут же стреляйте "Стингерами" в "тарелку" антенны на левом плече чудовища.

Еще один вариант: стреляете в "тарелку", потом пробегаете между ног машины (ракетный залп промахивается). Подождите,

пока враг развернется, и снова стреляйте, а потом пробегаете между ног. Но будьте осторожны и не приближайтесь к правой ноге — вас тогда раздавит.

Кстати, можно попробовать бегать у машины между ног, нацепив на Змея картонную коробку (cardboard box). По непонятной причине противника это сбивает с толку.

### Босс 10 — Metal Gear Rex (вторая фаза)

Уничтожается: Stinger Missiles (7 выстрелов)

Примерно необходимое время: 3 минуты

Ликвид откроет кабину, чтобы видеть вас. Вот в эту-то кабину и стреляйте "Стингерами". Тактика боя — та же, что и раньше.

### Босс 10 — Liquid Snake (первый бой)

Уничтожается: врукопашную (65 ударов)

Ограничение по времени: 2 мин. 30 сек.

Самое сложное испытание за всю игру.

Это бой один на один. Никакого оружия, только кулаки. Причем падать с площадки лучше не надо — в режимах Hard и Expert эти падения фатальны.

Подбегайте к Ликvidу, бейте его и отбегайте. Не мешкайте, т.к. сразу после ваших ударов Ликвид становится неуязвим на несколько секунд.

Не пытайтесь душить его сзади — он просто отшвырнет вас. Время от времени Ликвид начинает рычать. Это значит, что в следующее мгновение он бросится на Змея. Увернуться от этих атак с разбегу можно только упав на пол (клавиша "Crouch").

### Босс 11 — Liquid Snake (последняя встреча)

В последний момент

Ликвид постарается уничтожить ваш джип.

Просто поливайте

его огнем, вода ствол

лом из стороны

в сторону —

патроны-то

у вас бесконечные. ■







# Diablo II на Battle.net

## Искусство выживать

Где взять	Купить
Возможности	Нет слов
Сложность освоения	Средняя
Дополнение	www.diabloii.net
Патч	До версии 1.03, www.battle.net; автоапдейтом Diablo II

**Приветствуем вас, милые Амазонки и Волшебницы, могучие Варвары, благочестивые Паладины и спутники смерти — Некромансеры!**

Когда любимые уровни давно исхожены вдоль и поперек, а Убежище Хаоса многократно обогрено кровью Повелителя Ужаса, постепенно приходит чувство одиночества в огромном мире Diablo II. Лекарство от этого страшного недуга только одно — многопользовательская игра по сети, иными словами, Multiplayer. Разумеется, есть вероятность встретить в Сети не совсем порядочных игроков, но это никоим образом не должно вас смущать. Создатели Diablo II приложили максимум усилий для того, чтобы обезопасить вас от всевозможных выходов таких индивидуумов. А наша статья призвана помочь вам не только выжить, но и достичь успехов в непростом, но чрезвычайно интересном мире сетевых баталий. Надеемся, что приведенные советы будут полезны как новобранцам, так и ветеранам.

### Беглый осмотр

В Diablo II поддерживается три режима сетевой игры. Запуск каждого из них предельно прост и, даже если вы раньше ни разу не встречались с многопользовательской игрой по сети, не доставит особых хлопот. Пункт главного меню игры с названием Battle.net открывает дорогу на так называемый закрытый сервер компании Blizzard, Closed Battle.net. Остальные пункты — Open Battle.net и TCP/IP Game можно увидеть, открыв меню Other Multiplayer. Выбрав Open Battle.net, можно попробовать свои силы на открытом сервере Battle.net, а пункт TCP/IP Game не имеет ни малейшего отношения к серверам Blizzard и позволит сыграть с друзьями практически через любое сетевое соединение, использующее протокол TCP/IP. К преимуществам последнего режима стоит отнести отсутствие лага (задержек при передаче данных по сети) с серверов Battle.net, а также возможность играть по модему или локальной сети игрокам, не подключенным к Интернет. Как следствие — мы начнем изучение сетевой игры именно с этого режима.

### Подготовка к сражению

Допустим, вы решили потренироваться в своей компании, играя по модему и используя пункт TCP/IP Game. Прекрасно — для начала устанавливаем Internet-соединение. Затем, используя, например, ICQ, договариваемся, кто будет создавать игру (пункт меню Host Game). Все остальные будут присоединяться к ней, выбрав пункт Join Game, после нажатия которого получают табличку запроса, куда следует ввести IP-адрес "хозяина" игры. Посему создающий игру должен сообщить, какой IP-адрес присвоен в данный момент его компьютеру. Узнать это не представляет особого труда. Создающий игру заходит в меню TCP/IP Game, смотрит чуть выше верхнего пункта и оттуда списывает на бумажку свой IP-адрес. Затем выходит из игры (или нажимает Alt-TAB), диктует его друзьям, запускает игру заново и выбирает Host Game. Имейте в виду, что при каждом новом заходе в Интернет у вас будет новый IP-адрес. Во избежание проблем необходимо, чтобы версии Diablo II на компьютерах игроков были идентичны. Да-

лее все как обычно: выбираем нового персонажа или используем существующего, уже развившегося в одиночной игре, нажимаем кнопку подтверждения, и — игра создана. К ней подключаются наши друзья, и теперь против Diablo выступает целый отряд могущественных воинов. Кстати, тут есть интересный момент. В сетевой игре при увеличении количества игроков Diablo II автоматически повысит свой уровень сложности, сохраняя баланс сил, так что монстров хватит на всех.

К стандартному интерфейсу игры добавляется окно Party (по умолчанию — клавиша P) с информацией обо всех участвующих игроках, а также окно архива сообщений. В меню окна Party можно объединяться с любым из играющих в отряд, самому принимать подобные приглашения, отмечать, кто может слышать ваши переговоры, а кто — подбирать вещи с вашего тела. Также здесь можно объявить войну кому-то из своих обидчиков, но об этом чуть позже. Потому что сейчас нас ждет один из самых знаменитых игровых серверов — Battle.net.

### В мире Battle.net

Все, купившие пиратские копии Diablo II, могут отдыхать. Дорога на Battle.net открыта только для владельцев лицензионной версии (каковыми не так сложно стать — в противоположность стародавним временам, она стоит отнюдь не полсотни баксов, а гораздо меньше, и позволить себе ее может любой). И, если вы счастливый обладатель лицензионки, то милости просим на сервер. Подключиться к серверам Battle.net не просто, а очень просто. Для начала отправимся на открытый Battle.net. Достаточно кликнуть мышью по пункту Open Battle.net, и игра автоматически произведет опрос серверов Battle.net и выведет на экран приглашительное окно, в котором вам предложат ввести



свою учетную запись либо создать новую. Вы тут впервые, потому второй пункт именно для вас. Появится окно-предупреждение. Быстренько согласитесь с предложенными условиями (I Agree), придумайте имя своей учетной записи и пароль. Если имя уже существует, то вам об этом деликатно сообщат и предложат выбрать другое. После создания учетной записи (так называемый Account) вам предложат выбрать своего персонажа, после чего вы попадаете собственно на сам сервер. И сейчас самое время на нем освоиться.

Вся левая часть экрана отведена под чат. Присутствует окно для чата и окно архива сообщений, а также ряд кнопок, позволяющих отправлять сообщения, игнорировать нежелательных собеседников и высылать личные сообщения. Снизу расположено окно с фигурками персонажей, находящихся в текущем канале. Кликнув на каждого из них правой кнопкой мыши, можно прочитать информацию, которую пожелал указать о себе хозяин персонажа: возраст, свою страну или что-либо еще. Загляните в список каналов (Channels) и ознакомьтесь с их содержанием. При желании можете переключаться на любой из каналов и общаться с тамошними обитателями. Для этого рекомендуется приличное знание английского языка.

Но ведь мы не для разговоров пришли на этот сервер, верно? И наиболее интересными с такой точки зрения являются пункты "создать игру"/"подключиться к игре". Самый легкий способ — выбрать пункт "подключиться" и кликнуть на понравившееся название активной игры. Но, как правило, существующие игры либо заполнены до отказа, либо защищены паролем, и поэтому игроки в текущем канале зачастую договариваются между собой, кто будет создавать новую игру и как она будет называться. Допустим, создать игру вызвались вы. Выбираем пункт "создать". Вводим название игры и ее описание. И, хотя вы заняты столь важным делом, мы все же обратим ваше внимание на один судьбоносный момент: при создании игры не поленитесь установить несколько очень важных ограничений. Определитесь, сколько человек будет играть в вашей игре, и поставьте лимит на количество игроков. Очень важно подобрать их оптимальное количество, поскольку слишком большое число игроков сделает игру чересчур сложной. Если вы уже заранее договорились с кем-то и хотите спокойно поиграть без неожиданных гостей, то создавайте игры, защищенные паролем, что не позволит посторонним войти на канал. И, разумеется, сообщите название игры и пароль тем, с кем договаривались.

Если же вы создаете игру без пароля и все равно хотите сохранить относительный

баланс, установите в опциях создания игры максимально возможное отличие уровня вашего героя от уровня подсоединяющихся к вам персонажей. Например, у вас 28 уровень персонажа и вы поставили в поле ограничения цифру 4. Это означает, что в игру смогут войти только персонажи с уровнем развития в диапазоне между 24 и 32.

Открытый Battle.net, как и режим TCP/IP Game, позволяет игрокам использовать своих персонажей из одиночного режима игры, и существует реальная возможность жульничества. Поскольку персонажи хранятся на локальных жестких дисках игроков, взломать сохраненную игру и отредактировать характеристики героя и его инвентаря не представляет особого труда. Поэтому вполне возможно появление в вашей игре Некромансера 99 уровня, рядом с которым вам попросту не удастся нормально сражаться, не говоря уже о сражении против него. И поэтому ваша следующая и конечная остановка — это закрытый сервер Battle.net.

### Преимущества закрытого Battle.net

Игра на закрытых серверах Battle.net — наиболее предпочтительный вариант из всех вышеперечисленных. Его главное преимущество состоит в том, что информация обо всех игроках защищена и хранится на самом сервере. Вы сможете играть своим персонажем с любого компьютера, на котором установлен Diablo II, и самое главное — отсутствует опасность встретить "нечестных" героев, поскольку возможность взлома и изменения характеристик героев для чистых практически исключена. Так что сторонникам честной игры определено сюда. Дополнительным плюсом по сравнению с остальными режимами является то, что игра не уничтожается, если человек, создавший ее, вышел из Diablo II либо отключился от Сети. В данном случае сервером игры является сервер Battle.net, который сохранит игру до тех пор, пока в ней будет оставаться хотя бы один человек... Прекрасные возможности, не правда ли? И самая приятная из них состоит в том, что опробовать их можно прямо сейчас.

Подключение проходит практически идентично подключению к открытому Battle.net. Отличие лишь в том, что теперь данные о персонаже защи-

щены и будут сохраняться на сервере. Поэтому вам необходимо выбрать один из серверов (Realm), на котором они будут храниться. С легкой руки Blizzard мир оказался разделен на четыре географических области, от названий которых и отталкиваются названия серверов: UsEast, UsWest, Europe и Asia. Изучите внимательно документацию к своей игре: возможно, вам открыт путь только на один из этих серверов. Но даже если у вас есть доступ к остальным серверам, скопировать данные о вашем герое туда вы не сможете, и придется вам на новом обиталище развивать персонажа заново.

Скорее всего, вам необходимо будет выбрать сервер Europe. Вам уже знакомы процедуры создания учетной записи пользователя, выбора героя и обращения меню сервера, поэтому останавливаться на этом не будем. В отличие от открытого Battle.net, фигурка вашего героя внизу экрана будет выглядеть в точности так, как выглядел персонаж при последнем выходе из игры, со всей экипировкой. Также вы наконец-то сможете попасть в рейтинги игроков Battle.net (Ladder) и, быть может, в скором времени пробиться к вершине славы.





## На поле боя

Этот раздел поможет вам правильно действовать в самых различных ситуациях, возникающих по ходу игры. Надеемся, что вы легко усвоите их и не станете пренебрегать столь очевидными советами.

В самом начале, присоединяясь к чужой игре, усвойте: вы не сможете пройти квесты, пройденные человеком, основавшим игру. Собираясь в компанию, заранее договаривайтесь и распределяйте между собой роли, предметы и т.п. При этом учитывайте ключевые особенности каждого из персонажей. Используйте то, что герои, применяющие ауры, распространяют их также и на стоящих поблизости товарищей своего отряда. Знайте, что золото практически не ценится в сетевой игре. Самое неприятное — потеря экипировки. Чтобы этого избежать, запомните несколько простых правил.

1. Если вас убили в опасной ситуации, не пытайтесь добраться до трупа и вернуть свои вещи. Лучше выйти из игры и начать ее заново. Ваше тело будет лежать в городе, и вы в спокойной обстановке возьмете всю свою экипировку.

2. Никто другой не сможет забрать вещи с вашего трупа, кроме вас или человека, которому вы в меню Party разрешили это сделать.

3. Если вы вернулись к своему телу и погибли снова, но при этом не брали никаких новых вещей, после смерти ваше исходное тело сохранится и будет нести на себе все ваши вещи.

4. Если же вы взяли новые предметы и снова умерли, то ваше последнее тело останется, а инвентарь исходного тела выпадет на землю.

5. Если вы сохранились и вышли из игры, а потом опять вернулись, то упавший на землю инвентарь исчезнет. Однако ваше исходное тело останется.

Следующий важный момент — накопление пойнтов опыта (экспы). При каждом новом уровне персонажа зарабатывать следующий будет все сложнее. Уже на 28 уровне скорость накопления опыта будет катастрофически мала. Следует помнить, что при коллективной игре участники команды получают опыт и золото поровну, а число играющих напрямую влияет на получаемое каждым количество опыта. За каждого игрока добавляется 66% опыта, но сложность пропорционально возрастает. При игре продвинутом персонажем на уровнях сложности Nightmare и Hell игрок сталкивается с новой проблемой — каждая смерть персонажа забирает пойнты опыта. Поэтому там следует быть вдвойне осторожным, чтобы не свести долгие старания по развитию героя на нет. Если ваш большой отряд оказался



в опасном месте и вероятность гибели велика, пусть портал в город откроют два человека. Любой член компании сможет использовать портал, чтобы пройти туда или обратно. Только те двое, что открыли портал, не должны использовать для этого свой портал, а воспользоваться порталом товарища. Тогда порталы не закроются.

Всегда активируйте все постоянно действующие порталы игры (waypoints), которые вам встречаются. Только таким образом вы сможете зафиксировать свое продвижение вперед.

Сохраняйте части магических наборов и волшебные вещи. Возможно, сейчас вам они не нужны, но велика вероятность того, что они окажутся полезными для ваших товарищей, либо же на них (на вещи, а не на товарищей) можно будет обменять что-то действительно ценное для вас.

По окончании игры вам будет присвоен титул барона (Baron), сэра (Sir), лорда (Lord) — в зависимости от того, в какую по сложности версию игры вы играли. Даже если вы просто сыграли сами с собой, используя учетную запись на закрытом Battle.net, результатом станет повышение уровня вашего персонажа для дальнейших сетевых сражений.

## Побеждая лаг

Виновники смертей многих персонажей — задержки при передаче данных по сети, так называемый лаг. В больших подземельях, населенных толпами монстров, а также при большом скоплении других иг-

роков, далеко не всегда стоящих на вашей стороне, количество передаваемых данных между вашей машиной и сервером резко возрастает. Пропускная способность выделенного канала становится недостаточной, и вы рискуете потерять связь с сервером. Вы будете видеть противников, ваш герой будет наносить им удары, но это не принесет никаких результатов. События в игре могут "зависнуть" на некоторое время или вас может совсем выбросить из игры. И все эти драгоценные секунды для сервера, на котором происходит обсчет событий, ваш герой просто будет беспомощно стоять на месте. Если за это время его убьют, вы даже не будете об этом знать, а когда игра возобновится, у вас на руках окажется мертвый герой.

Если вы замечаете, что игра странно себя ведет и у вас нарушается контакт с вашим персонажем высокого уровня развития, лучше сразу выходите из игры — риск слишком велик. Если же вы решили остаться в игре, то слушайте внимательно. В большинстве случаев при небольшом лаге возможно изредка управлять своим персонажем — и часто это может спасти ему жизнь. Во-первых, старайтесь всегда держать на поясе один или два столбца с бутылочками восстановления (Rejuvenation Potion). При лаге, равно как и в другой опасной ситуации, они не один раз спасут вам жизнь. Пейте лечебное зелье, даже если ваша жизнь не падает вниз. Тут на первом месте стоит выживание. Далее. Продолжайте атаковать, даже если вам кажется, что против-



ник не отвечает. Когда вы снова окажетесь на сервере, многие из врагов будут уже мертвы. По мере игры вы научитесь угадывать, сколько времени и сил уходит на то, чтобы уничтожить того или иного монстра. Постоянно атакуйте и пейте зелье. Даже если вам кажется, что вы не совсем истощились, используйте любой удобный случай для создания портала выхода в город.

Небольшой совет по развитию персонажей. Не стесняйтесь увеличивать пойнты жизни героя. Помните, что всегда лучше лишний раз ударить противника, чем умереть от малого количества пойнтов жизни. Также старайтесь выбирать доспехи с максимальными защитными свойствами и не бросайте их ради вещей с сомнительными добавками к атакующим качествам. Самые качественные доспехи нечасто встречаются даже на высших уровнях сложности, поэтому в их поисках старайтесь обойти все участки на последних, самых опасных картах.

Далее расположены краткие правила того, как каждый из персонажей может бороться с лагом при помощи своих способностей.

### Амазонка

Если вы сражаетесь с монстрами — обязательно заклинание **Decoy**! Появляется ваш двойник, на которого бросаются все монстры, но они не смогут принести вреда ни ему, ни вам. Также можно использовать для этой цели заклинание **Valkyrie**. Ну и холодная атака — ваш шанс. Заморозьте столько врагов, сколько сможете. Попробуйте застопорить противника и не переставайте атаковать, пока сервер не ответит.

### Волшебница

Если у вас достаточный запас маны, активируйте **Energy Shield**, он значительно уменьшит урон, наносимый вашему здоровью. Используйте **Static Field**. Это заклинание будет отнимать по четверти здоровья у ваших противников. И постоянно атакуйте замораживающими заклинаниями. Так у вас появится неплохой шанс выжить.

### Варвар

Двойная атака — главное не останавливаться. Если у вас есть возможность заморозить противника, не упустите ее. Чем медленнее ваш враг, тем больше вероятность, что вы останетесь в живых к моменту возвращения на сервер.

### Паладин

Лучшее, чем вы можете противостоять лагу, это аура шипов (**aura Thorns**). Даже если вы не отвечаете на удары противника, вы наносите ему ущерб. Также прекрасное за-

кливание — **Conversion**. Оно заставляет монстра сражаться на вашей стороне. А еще — используйте заклинание **Zeal** и продолжайте атаку.

### Некромант

Порабощенные вами существа — лучшая защита от лага. В особенности големы, потому что они атакуют довольно быстро. Но не следует забывать и о поднятых Некромантом монстрах (**Revive**). Пока противники нападают на них, вы остаетесь в безопасности. И не забывайте проклинать противников. Проклятие **Iron Maiden** как раз отлично подойдет.

Итак, вы следовали нашим советам? Выжили после жестокой переделки? Поздравляем! Поскорее собирайте выпавшие из монстров вещи, потому что мы с вами сейчас отправимся на базар.

## Рынок оружия

Всем нравится инвентарь в Diablo II, и каждому хочется стать обладателем редкого оружия или брони. К сожалению, вы часто будете сталкиваться с парадоксальным явлением: многие предметы, пусть даже самые замечательные, совсем не годятся для вашего героя. Если вы играете один, то просто продадите их и получите звонкую монету. Но если вы на закрытом сервере Battle.net и решили убить часок-другой на поиски необходимой вам вещи, то можете попробовать обменяться с кем-то из игроков — есть шанс получить что-то ценное лично для вас. Так как количество инвентаря строго ограничено, вы не всегда сможете надолго оставить себе слишком много вещей.

Многие справляются с этой проблемой, создавая мулов (**Mule**). Эти персонажи существуют только для того, чтобы хранить ваши вещи на случай, если вы захотите ими воспользоваться или продать их. Обычно это можно осуществить с помощью друга, которому вы безраздельно доверяете. Начните новую игру, выведите персонажа, который будет нести ваше добро, и передайте его своему другу. Только обязательно проведите несколько часов в игре на сервере Battle.net, иначе вас удалят, как удаляют всех, кто не высидел два часа в первые два дня. Сотворив себе мула, идите прямоком на канал торга и мены (**Buying and Selling, Trade** и т. д.) на Battle.net и предлагайте свои товары. Можно заранее записать все свойства ваших вещей, чтобы потом, если вас спросят, не начинать игру заново. Внимательно изучайте классы предметов, а также помните — вас интересует только то, что оптимально подходит для вашего героя. Как и на любом рынке, вас попробуют надуть, подсунув бесполезную вещь; но знания приходят только с опытом. Поэкспериментируйте, и скоро вы станете экспертом в классификации предметов Diablo II. Но помните, что самый лучший способ найти уникальный для вас предмет остается неизменным — снимать трофеи с окровавленных тушек опаснейших монстров Diablo II.

Да, и между прочим. Если уж у вас накопилось много золота, попробуйте купить что-нибудь в **Gamble** (Азартная игра). Если ваш герой обладает достаточным уровнем, вам может повезти на ценный предмет. В Gamble частенько попадают уникальные и редкие предметы. Прежде чем тратить деньги, стоит внимательно рассмотреть

## Пиратский Diablo II

Само собой разумеется, помимо Battle.net, где требуется лицензионная версия игры, существуют сервера, где можно совершенно спокойно играть в Diablo II и с пиратской версией. Имеются среди них и отечественные. Отыскать их проблемой не является — идете, допустим, на [www.yandex.ru](http://www.yandex.ru), вводите в окно поиска, скажем, Diablo 2 Server или что угодно подобное (это первое, что пришло нам в голову при проверке такого варианта поиска), открываете первые пять предложенных ссылок — и вы уже знаете как минимум один отечественный сервер, где можно поиграть. Как обычно, потребуется что-то такое скачать, где-то в игре чего-то взломать, там-то подправить и т. д. — но ничего сложного это в себе не таит, на каждом таком сайте присутствуют вполне понятные инструкции на чистейшем русском языке.

Однако есть в этом всем один отрицательный момент. А именно: персонажи хранятся на диске играющего, что открывает совершенно неограниченные возможности для хака. Вам хочется играть взломанным персонажем, у которого все по максимуму, против других таких же максималистов? Ну, тогда вперед. Не хочется? Тогда вы смертник. Конечно, все не настолько плохо... но в итоге Battle.net пока выглядит гораздо более удобоваримой альтернативой. А лицензионная версия игры в России стоит на порядок дешевле, чем за рубежом, и нет смысла себе в ней отказывать. Впрочем, решайте сами.

— Редакция



предмет и подумать, какому герою он может быть полезен. Например, увидите череп за приличную сумму — значит, есть вероятность раздобыть неплохой **шлем-Wormskull** для Некромансера, а если вы играете Паладином, то даже не думайте о приобретении — такой предмет вам вряд ли поможет. Ценные вещи складывайте в сундук. Конечно, пользоваться сундуком могут все, кто захочет, однако никто, кроме вас, не сможет притронуться к вашей части сундука. Сложили? Прекрасно. Слабонервным просьба принять валиум, а остальным — убедиться в наличии на поясах бутылочек с самыми крепкими напитками. Сейчас мы отправимся на дуэль.

## Дуэль

Наиболее благородная схватка с противником — это дуэль. Обычно она представляет собой заранее спланированный бой с установленными правилами (хотя последнее опционально). Пойнтов опыта за убийство товарища вам не дадут, но победитель может унести с собой отрезанное ухо врага, а также некоторое количества золота, выпавшее из трупа побежденного. Золото выпадает в любом случае, даже если побежденный все свои запасы предусмотрительно оставит в сундуке.

Поэтому, если вы просто собрались немного порезвиться с друзьями, то передайте все ваше золото какому-нибудь стороннему наблюдателю (которому вы доверяете, конечно), чтобы ничего не потерять. Дуэль — всегда очень веселое и порой очень познавательное времяпрепровождение. Там-то и выясняется, кто сильнее, а дуэлянты попутно учатся всевозможным стратегическим трюкам, испытывают воздействие различных заклинаний и оружия на живом противнике. Грубо говоря, используются два метода ведения боя, с которыми лучше справляется тот или иной персонаж. Это прямой контакт и бой на дальней дистанции. **Варвар** и **Паладин** специализируются на первом методе, остальные герои — на втором. В сущности, смысл схватки сводится всего лишь к двум вещам: навязать противнику тот вид боя, в котором он не силен, и в процессе выиграть соревнование в плановом использовании запасенных бутылочек с зельем. Если чувствуете, что рискуете потерять ухо и не находите на поясе ни одной бутылки, отступайте в город. Дуэль фактически проиграна, но вы останетесь в неприкосновенности, а ваши уши — в сохранности.

Традиционно сильным на поприще дуэлей считается **Варвар** — его способность моментально подбежать к жертве и за несколько ударов отправить ее на тот свет

впечатляет. Однако каждому из персонажей всегда есть что противопоставить такой тактике. К примеру, **Волшебница**, используя **Телепорт**, может довольно легко уходить от ближнего боя, а **Некромансер** сможет задержать Варвара костяным барьером. К сожалению (а вернее, к счастью), разработчики Diablo II придумали слишком много всевозможных комбинаций оружия, умений и заклинаний для каждого из персонажей, и поэтому универсальной тактики для каждого конкретного случая просто не бывает. Но всегда старайтесь использовать слабые стороны класса персонажа оппонента. Думаем, что у каждого игрока есть свой собственный метод ведения боя, и зачастую для одного и того же персонажа эти методы диаметрально противоположны. Дело в том, что колоссальное значение имеет то, по какому пути развивался герой. По этому поводу можем сказать только одно — экспериментируйте, и вы будете знать, как лучше всего действовать, например, вашим Варваром либо Паладином. Именно вашим. Попробуйте развить другого героя того же класса иначе, и вы поймете, о чем мы говорим. Да, между прочим, если ваш персонаж не знаком с заклинанием **Teleport** либо медленно бежит, о дуэлях можете забыть до тех пор, пока не наверстаете либо первое, либо второе. Бег нужен всем, поскольку быстрое перемещение позволяет управлять складывающейся ситуацией. На бег влияют два фактора: количество пойнтов опыта, потраченных на живучесть, и характеристики надетых на героя вещей. Живучесть определяет выносливость, от которой напрямую зависит, как долго ваш персонаж сможет бежать. А характеристики вещей способны дать возможность бежать быстрее и вдобавок увеличить выносливость персонажа.

Помимо прочего, дуэли научат вас противостоять еще одной вещи, нечасто встречающейся, но имеющей место в Diablo II. Это нападение **Player Killer's**, убийц, так называемых охотников за ушами.

## Убийцы

**Player Kill** — это убийство игрока. Охота на него и убийство без разрешения — гораздо менее веселая вещь, особенно если в качестве жертвы выступаете вы. Цель — ухо мертвеца. Больше ничего — РК не получит ни золота, ни вещей убитого. Только ухо. При объявлении вам войны раздастся резкий звук, и на вашем экране появится маленький скелет, а вы получите право нападать в ответ. Вы также можете объявить вражду какому-либо игроку.

По большому счету, одинокий РК не слишком опасен. Он может объявить войну,

только находясь в городе. В момент объявления войны порталы города немедленно закроются, и вдобавок ко всему враждующие стороны не смогут пользоваться порталами своих противников. У жертвы будет полно времени, чтобы убежать или просто выйти из игры. В случае коллективного нападения ситуация осложняется и появляются варианты. Возможен вариант **"тройного коня"**. Заранее договорившиеся деятели могут зайти в одну и ту же игру, затем один объявит вам войну, а второй вызовется вам помочь. Но, добравшись до вас, откроет портал и запустит приятеля.

В большинстве случаев эта тактика рассматривается как **Харассмент** (притеснение одного или нескольких игроков одной партии), хотя способ избежать этого довольно прост — человек, которому объявили войну, выходит из игры и начинает игру с новым паролем. Так что РК особенного вреда в любом случае принести не смогут, но вот испортить хорошую игру — запросто. Правда, если вы уже хорошо развиты, то есть вероятность, что сможете дать им отпор и на поле боя — сравните уровень их персонажей с вашим. В любом случае — берегите уши. Они вам могут еще пригодиться. А более подробно тактику борьбы с РК и использование умений "киллеров" мы рассмотрим в следующем номере "Мании", где этой теме будет посвящена целая статья, следующая в серии "Diablo II на Battle.net".

## Вместо эпилога

Вот мы и закончили нелегкий экскурс в подземелье Battle.net, дорогие герои. На прощание хочется вам сказать множество теплых слов, но поскольку вы знаете, что мы можем вам сказать, а мы знаем, что вы нам можете ответить, будем краткими.

Сейте разумное, доброе, вечное. В перерывах между посевами давите монстров и рвите пасти злым демонам. Набирайте экспу. Вам необходимо хорошо подготовиться. Потому что скоро именно вам предстоит разбить кристалл души последнего из темных лордов в грядущем дополнении к сиквелу. Ведь так, лже-Тэриэл, а вернее, Баал?.. ■

Журнал выражает благодарность сайту [www.diablo-ii.ru](http://www.diablo-ii.ru). Это один из самых мощных ресурсов в Рунете, посвященных Diablo II. Он входит в сообщество International Blizzard Games (part of the Blizzard Games Network — [www.blizzardgames.com/](http://www.blizzardgames.com/)). На сайте вы найдете форум, свежие новости, а также сможете пообщаться с представителями кланов D-II. Спасибо, ребята!





**П**ривет всем после долгой разлуки! Мой славный двухмесячный отпуск закончился, а это значит, что я вновь вступаю на боевое дежурство и вновь буду разбирать все те мешки писем, которые обрушиваются на редакцию каждый месяц. Впрочем, за время моего отсутствия Геймер столь хорошо рекомендовал себя в качестве "гласа, вопиющего в пустыне", что мы решили продолжать работать над рубрикой "Почта" совместно, деля ваши письма по собственным пристрастиям. Так что готовьтесь — кое-где вы будете встречать мои комментарии, кое-где — геймеров. Особо выдающиеся письма получают на орехи от нас обоих. Самим интересно, что же из этого получится — манера изъясняться у нас кардинально разная, если не сказать — противоположная. Видимо, после моего вступления вас ждет еще приветствие от Геймера, так что передаю слово ему, а сама пока начинаю перелистывать ваши письма в поисках того, с которого мы начнем сегодняшний разбор полетов.

Приветствую всех! Ничтоже сумняшеся и не мняшеся попусту у порога, приступим. Первое представляемое вашему почтенному вниманию письмо является продолжением разговора, начавшегося у нашего главреда с Владимиром по электронной почте. О чем шел разговор — вы узнаете, начав читать.

## Письмо первое

...Насчет конкурса — если ваше предложение насчет разработки конкурса остается в силе, то у нас почти все готово. Идея вот такая: идет интересный рассказ, повествующий об одном дне жизни геймера. Во время действия будут вставлены вопросы (вопросы интересные, надо по намеку в рассказе узнать игру, а потом еще и ответить на вопрос). Пока мы разработали квесты. (...) В принципе, система рейтинга — довольно хорошая идея, но если вопросы вам покажутся легкими, предлагаю сделать лотерею (да, согласен, ерунда, но все-таки я представитель провинции, в смысле — плохо, когда N первых приславших получают приз).

Так, теперь немного по журналу. "Матрицу" надо уменьшить, согласен, но уменьшить надо не кол-во игр (наоборот, их надо сделать побольше), а развернутые описания прохождения. Зачем они геймеру, каждый уровень интересно проходить самому. Ты играешь и не знаешь, что тебя ждет и правильно ли ты действуешь. Прохождения не нужны по 2 причинам: нормальные игроки их просто не читают, а кто читает — просто теряет половину удовольствия от игры. Единствен-

ное, где солюшен нужен — это квесты. Вместо этого можно было бы давать описание игрового процесса (ну там классификация монстров, виды оружия и все такое), практические советы, различные примечания, дать игроку понять, что это за игра и с чем ее есть.

Владимир Смородин [vosmor@mail.ru]

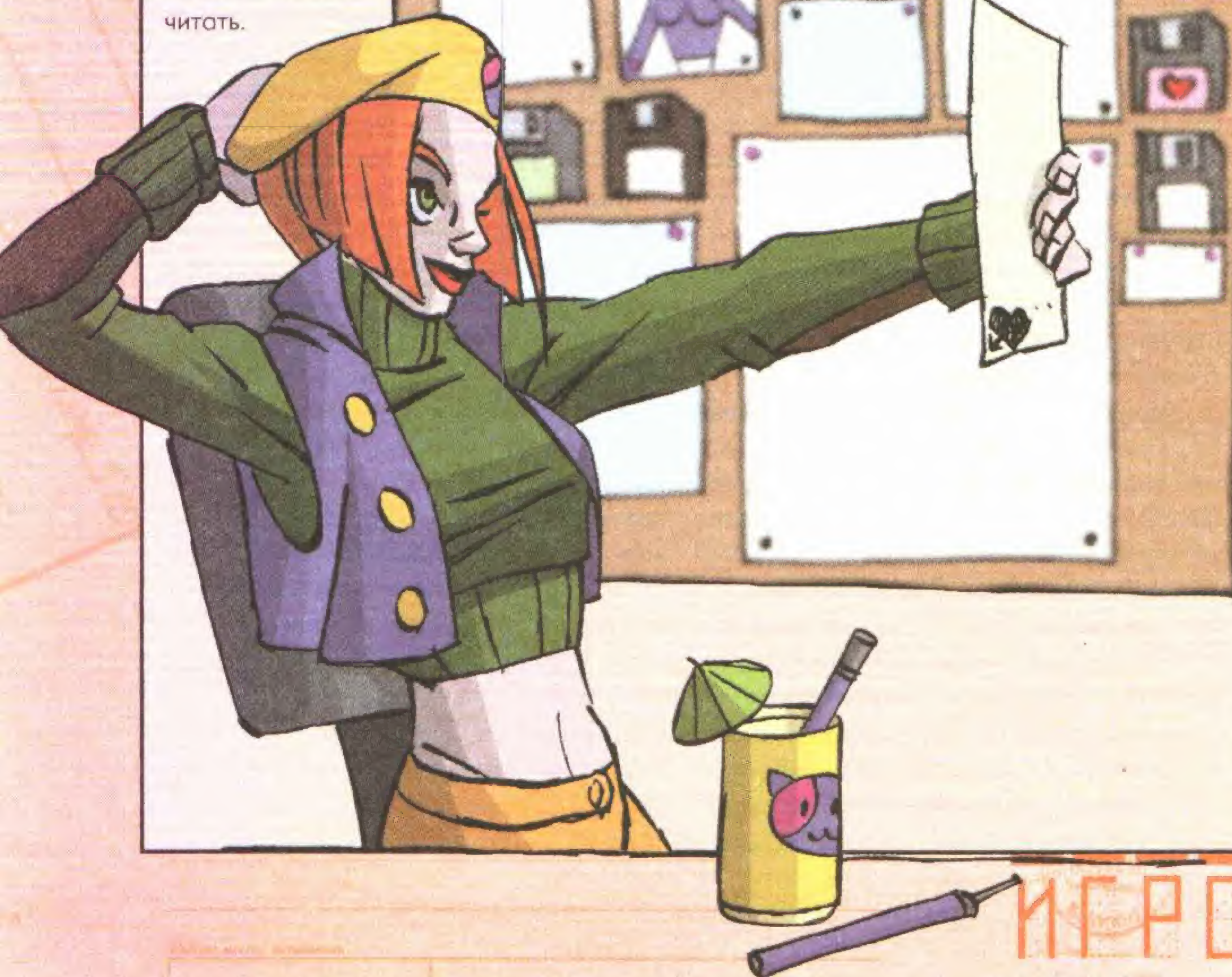
## Катя

Конкурсы, конечно, идея хорошая и одинаково любимая как читателями, так и редколлегией (уж больно радостно раздавать призы победителям). Но у них есть одна особенность: в народе очень приветствуются конкурсы простые (чтобы мудрствовать особо не надо было) и проводимые в рамках одного номера (чтобы не приходилось страдать и обламываться, если вдруг по каким-то причинам в твои Нижние Васюки не завезли вовремя новый номер "Мании"). Практика показывает, что мудреные конкурсы, растянутые на множество номеров — развлечение для слишком ограниченного числа читателей, а потому совершенно не оправдывают ни времени на их написание, ни места на их размещение. Поэтому мы стремимся устраивать побольше простых конкурсов, где нужно не столько что-нибудь знать, сколько что-нибудь уметь — именно по такому принципу сделан конкурс на лучшую карту для Героев. Впрочем, идея длинного литературного конкурса с интересными квестами и полным сюжетным развитием уже давно витает в воздухе — возможно, когда-нибудь она обретет свою реализацию.

## Геймер

Мне интересно, что в итоге получится у ребят. Помнится, в некие стародавние незапамятные времена, когда динозавры топтали землю, жевали травку и закусывали людишками, в журнале, названия которого я не упомяну, мне приходилось делать некую "Игру в журнале", или как она там называлась. Эта самая Игра представляла собою компьютерно-игровую викторину, облеченную в литературный сюжет, и должна была состоять из пяти частей, которые при желании можно было бы потом объединить в единое целостное литературное произведение. Каждый выпуск Игры занимал в журнале не меньше 14-16 страниц. Приславшие правильные ответы получали некоторое количество рейтинговых баллов. Предполагалось, что потом, после пятой части или в любой момент до того (если не ошибаюсь), на накопленные

## ЛЮБИМЫЕ ПИСЬМА.







рейтинговые баллы они смогут взять соответствующе оцененные призы из более чем широкого ассортимента. План был неплох. Игра — в общем, тоже, хотя и вызвала массу ругательств со стороны тех, кто в саму Игру не врубился, зато подсчитал, сколько страниц она занимает. Так вот — “Игра в журнале” была ошибкой. Во-первых, потому что оказалась неподъемным грузом — работа над ней напрочь лишала сил делать еще хоть что-нибудь, кроме нее, как минимум двух не самых последних людей в редакции. Во-вторых, потому как после четвертой части я ушел из журнала (пятая вышла уже после моего ухода), и так вот получилось, что многие призы неким чудесным образом потом куда-то исчезали и в итоге не были розданы. Т.е. сначала они как бы существовали. А потом как бы испарились. Как бы круто. И даже очень.

С тех пор я против слишком масштабных конкурсов, которые по трудозатратам сравнимы с усилиями, направляемыми нашим правительством на окончательное разрушение нашей любимой державы, и которые ввиду своей долговременности могут завершиться чем угодно (кто знает, что будет через полгода, может, взорвется еще пара чернобылей и на землю вернутся упомянутые зверушки динозавровой наружности). Однако — повторяю, мне крайне интересно, что смогут измыслить обуюнные творческим азартом Владимир и его тимуровская команда. Кто знает — может, есть более простые пути, чем то, что было придумано мной. Если у кого родятся идеи — обращайтесь. Если вдруг придумаете, как сделать так, чтобы участвующие в конкурсах из дальних провинций могли на равных конкурировать с теми же москвичами (но не вариант лотереи — такие фишки не по мне), — тоже предлагайте.

И вторая часть письма Владимира — касательно “Матрицы”. Здесь я пока ничего говорить не буду, а попрошу вас освободить кресла в нынешнем кинозале и перейти в следующий.

## Письмо второе

1. Все номера (до 1 января 2000 года) описывали по 10-12 игр. Теперь только 3-5!!!

2. Возьмите №6. Age of Empires: отлично описано, все про юниты, апгрейды и т.д. Теперь №26. AoE2: “пехота медленнее кавалерии!”. Спасибо! Объяснили!

3. Тот же №6. Diablo: посмотрите, сколько инфы!!! А в №34? В десять раз меньше.

Ребята, я понимаю, что делать такой клевый журнал тяжело! Но все же! Многие вас покупают не из-за полезной инфы про И-нет! А из-за солюшенов и кодов. Прошу вас, опубликуйте это письмо, потому что оно тревожит многих.

Вечно ваш, Nosik

## Геймер

Ну, насчет критики про кавалерию и прочее — ты зря. Ребята пишут те же, что и раньше, и не хуже, чем раньше. Не знаю, может, мы ослепли, но по общему мнению качество материалов ничуть не ухудшилось, а скорее наоборот. Впрочем, я не зря публикую твоё письмо — возможно, мы действительно ослепли? Надеюсь, тогда остальные поддержат тебя. Либо опровергнут. Высказывайтесь, “кого тревожит”. А теперь ближе к телу — поговорим о “Матрице”.

Итак... скажем так. Я бы предпочел видеть журнал, в котором помещаются и руководства с прохождениями на желаемый объем (страниц сто, например), и ревьюшки с ревьюшками, и куча практической инфы, и горы рассказов на основе игр, и черт знает чего еще в огромном количестве. Но объем такого журнала составит не менее 240 страниц. В нынешних финансовых условиях, которые диктует экономическая ситуация в стране, подобное не относится к категории достижимого. А значит, чем-то приходится жертвовать. Мы долго прикидывали, как можно сделать нормальный “Rulezz&Suxx”. Не затянутый, как в других журналах, и не урезанный по самым гландам, как было у нас. Это не получалось, даже если резануть ножиком по сердцу и убрать пару рубрик (это я говорю, предвидя, что некоторые тут же подумают о том, чтобы выкинуть “Вне компьютера”, которая интересна многим, но отнюдь не каждому). Единственным выходом было сократить “Матрицу” — и получить те тридцать-сорок страниц, которые хотелось получить. В конце концов мы таки решились.

Решились, потому что новое дыхание обрели книжки “Лучшие компьютерные игры”, издаваемые теми же людьми, которые финансируют “Игроманию”. Теперь все руководства и прохождения в полном объеме публикуются там. Там те же авторы, тот же характер подачи материала. А в “Игроманию” идет наиболее важное. Ценные советы, ключевые элементы прохождений, самые сложные моменты по освоению игр — то, что по-настоящему бывает нужно. И даже более того. В дальней-

шем (наверно, со следующего номера, как только спроектируем движок под это дело) мы начнем публикацию развернутых руководств и прохождений на компакт-диске журнала. Естественно, для чтения это менее удобно, чем печатный вариант, но если сильно захочется что-то такое посмотреть — пожалуйста, всегда в наличии компакт. Разве что в поезде и в туалете не считаешь. Это прискорбно, конечно.

“Матрицу” нового вида и особенно переделанный “Rulezz&Suxx” сейчас я бы охарактеризовал как первый блин — клизмой. Не все нравится, многое будем додумывать. И сейчас — как раз тот этап, когда ваши отзывы очень пригодятся. Критикуйте, господа, критикуйте. Орущий в пустыне будет услышан.

И последнее: мы с Катей специально отобрали два диаметрально противоположных читательских высказывания, одно за “Матрицу” (и побольше!!!), а другое — против, предлагающее умеренный подход, ближе к тому, который нами сейчас выбран. А вы что думаете?

## Письмо третье

В рубрику Почта не попадают многие интересные письма, почему бы не выкладывать их вместе с ответами на диск, места займут немного, зато людям будет приятно, да и тем для разговора наберется.

Владимир Смородин [vosmor@mail.ru]

## Катя

Смею тебя заверить, что в рубрику “Почта” попадают практически все действительно интересные и злободневные письма. Да, нам приходится ради экономии журнального пространства печатать письма не целиком, а отрывками, но в этих отрывках содержатся наиболее важные и актуальные мысли. Теоретически идея выкладывать письма на диск реализуема, и очень легко, но есть ли смысл так поступать? Например, очень многие темы в ваших письмах повторяются. Другие просто малоинтересны или — очень часто — содержат практические вопросы (кстати, заметили, как мы сделали сейчас систему связи с нами по поводу сложностей, если таковые возникают, по выкладываемому на компакт софту?). Ну а по поводу того, что “людям будет приятно”, могу сказать только одно: если человек пишет не для того, чтобы его мнение услышали и учли, а для того, чтобы увидеть свое письмо напечатанным, то ему лучше обратиться не в “Игроманию”, а в газету бесплатных объявлений — эффект будет куда как больше.





## Письмо четвертое

На протяжении всего существования Линии Отрыва, а точнее, отдела писем (в смысле — в изменившемся журнале) я наблюдал схожие по сути письма. Это были практически (были и исключения) одни разговоры по поводу того, какой журнал прекрасный. Отчасти они (те, кто писал) правы, но не до конца. Рубрика писем теперь не такая, как была раньше. В ней почти нет критики, за реденьким исключением в виде 2-3 писем за 3 номера. Дискриминация критиков, понимаешь :-). НЕ, так дело не пойдет. Ну ладно письма, так вы ответы на них пишите какие! На крошечный огрызок письма, где отвечать-то не на что, приходится ответ в три раза больше самого письма! Выход есть. Либо печатайте их не урезая, либо делайте ответ лаконичным. Хотя лучше выполнить первый вариант. Это раз.

Во-вторых, меня убивает одна вещь. Это печать. Она НЕ качественная! Не красивая! Скрины, особенно мелкие, как в Rulezz&Suxx, порой невозможно разглядеть. Когда же вы, наконец, перейдете на хорошую, докризисную бумагу? Поймите, если кто-то придумал скрины, значит, они нужны. Я не хочу портить зрение от разглядывания картинок, я хочу на них смотреть и делать выводы о графике!

Саня aka N.L.O. [stn@comset.net]

## Катя

Как человек, отвечающий за рубрику "Почты" на протяжении последнего года, в трезвом уме и здравой памяти заявляю: все, написанное в первом абзаце письма, мягко говоря — заблуждение. Грубо говоря — гон. Потому как объективная критика — самые желанные и почитаемые письма в редакции. Как пример, можно посмотреть эту "Почту". Теперь дальше. Почему мы не печатаем письмо целиком, надеюсь, понятно. "Здравствуйте, дорогая редакция. Пишет вам такой-то, я оттуда-то, мне столько-то лет, у меня такой-то компьютер, я играю в такие-то игры". Это интересно прочесть нам — всегда приятно знать, кто тебе пишет, кто тебя читает. Но, боюсь, только нам. Потом, подчас бывает, что во всем письме содержится пара уникальных мыслей, выраженных одним предложением, а само письмо при этом занимает три-четыре листа.

Ну а обвинение в том, что мы иногда слишком длинно отвечаем на "огрызок письма", я просто проигнорирую. Достаточно посмотреть, сколько места понадобилось мне для того, чтобы ответить Сане на его инсинуации. А мы порой разбираем куда более важные и интересные письма.

## Геймер

Насчет последнего: да нет, тут дело проще обстоит. Отвечая на одно письмо, держишь в голове еще десять-пятнадцать, где говорится о том же. И потом, отвечаешь не одному человеку, а всем, кто журнал читает. Если отвечать одному, то в твоём, товарищ Саня, случае будет так: а) бредишь — критику публикуем; б) отвечаем сколько нужно; в) целиком письма не влезут, да и нафиг это не сподобилось, причем тебе же первому и не сподобилось; г) а рубрика писем явно не такая, как была, — в ней моя мерзкая личность появилась. Покатит?.. :)

О второй части письма. Бумага на самом деле нормальная, а вот печать — да, оставляет желать лучшего. А ответ, почему все именно вот так и никак иначе, скрыт в твоём же письме. Ключевое слово — "докризисную". Пояснять надо? Нет, видимо. Вообще же — думаю, в будущем мы сможем это исправить. А касаясь мелких скринов — ну, как бы уже пофиксили. Одной из дополнительных причин увеличить "Rulezz&Suxx" было то, что микроскопические скрины доконали. Согласен с тобой полностью.

Но тут еще одна идея есть. Причем подал ее один из ведущих авторов "Мании", матерый спец по стратегиям — Игорь Савенков. Идея такая: по каждой игре, которой посвящается значимое место в журнале, выкладывать 5-10 скринов на компакт-диск. Тогда их можно будет рассмотреть во всей красе и без малейшей потери качества. Но... каждая картинка займет по 100-200 килобайт (иногда — 350-400). Пять картинок — мегабайт. Пятьдесят игр по пять картинок — пятьдесят мегабайт. Одной демкой меньше. Или парой тройкой дефматчевых модов. Или еще чем. Вот и думаем — стоит ли? Пока находимся во власти сомнений. Можете участвовать в разрешении таковых.

## Письмо пятое

Дорогая редакция! (какое, однако, стандартное обращение). Во-первых, в первых строках своего письма я хочу возмутиться. Это что ж такое! 27-го августа (т.е. ровно неделю назад) я все еще не мог обнаружить в продаже августовский номер "Мании"! Причем не где-нибудь, а в г. Сосновый Бор, где проходил мой, можно сказать, отпуск, а аж в Питере, который, вроде, вторая столица. А смог я приобрести ваш журнал только сегодня — 3-го сентября. По-моему, налицо явная дискриминация по географическому признаку и безобразие. В Москве, небось, давно уж 8-ой № продается. Таким

образом, читатели и почитатели журнала оказываются в неравных условиях при проведении различных конкурсов.

С.А. Карачаев [г.Виллючинск, Камчатская область]

## Катя

Исторически так сложилось, что "Мания" весь последний год выходит в конце месяца. Это довольно сильно смущает некоторых читателей: "Как же так?! На журнале написано "август", а сегодня уже второе сентября — не покупаю ли я просроченный товар?" На самом деле особой проблемы в этом нет, ведь и новости, и прохождения игр описаны как раз по состоянию на конец августа — начало сентября. И, по большому счету, мы в редакции вполне могли бы схитрить: ставить на журнале не текущий месяц, а следующий. Т.е. журнал, который появляется в продаже 27 августа, датировался бы сентябрем. Вот тогда-то бы точно никто не придирался, и весь следующий месяц люди с удовольствием бы покупали "свежий сентябрьский" номер (собственно, некоторые так и делают). Только от таких исподвыподвертов ровным счетом ничего бы не изменилось — содержание номера осталось бы точно таким же. А посему — шаг этот бессмысленный. Поэтому просто надо принять тот факт, что "Мания" обязательно появится без опозданий в конце месяца (если это Москва) или в начале следующего (если окраина страны). А по секрету добавлю, что вскорости журнал будет выходить, как и прежде, в середине месяца — мы к этому всячески стремимся.

## Письмо шестое

В 8-ом номере "Игромании" Mr GRiM затронул очень интересную тему о реализме в играх. Приведенные вами для примера NFS и Carmageddon (особенно) являются отличным примером того, как можно скрестить симулятор и аркаду.

Что касается шутеров, то, по-моему мнению, лучший пример — это Soldier of Fortune. В нем сочетается близкая к реальности система повреждений с огромным количеством мяса, как в Quake. Некоторые геймеры хотят, чтобы игры были ближе к реальности, а некоторые — наоборот.

Вообще-то это тема для целой статьи.

P.S. На мои письма НИ РАЗУ не ответили.

С уважением Xyron [xyron@mail.ru]

## Геймер

P.S. Не ответили, потому что не мне писал.

А не P.S. — будем говорить, когда прочтете следующее письмо.



С уважением, Александр

## Геймер

1. Если игра совершенно не похожа на жизнь, то в нее играть неинтересно. Просто потому что

3. Знаете, MechWarrior называют роботосимулятором, а Wing Commander — космическим симулятором. Но подобных роботов не существует, да и до космических батальиЙ вроде дело пока еще не

Загрузил? Вот думайте. Полезно — чтоб мозги не застывали. А мы переходим к следующему письму.

## Письмо восьмое

Visor

### Катя

Как ярая почитательница всех death-match-вых фенечек, авторитетно заявляю: идеей написать о создании собственных скинов для Кваки проникся не только Visor. Я уже некоторое время отчаянно пробиваю цикл подобных материалов, и пока что небезуспешно. Так что если меня сейчас активно поддерживает письмами продвинутая игровая общность (вы, то бишь), то дело можно считать решенным. Ну а пока весьма советую заглянуть на компакт — там находится шикарная подборка готовых скинов для Q3, победителей конкурса на одном из сайтов. И, кстати, есть вероятность, что мы тоже проведем подобный конкурс среди наших читателей, благо талантливых людей среди вас хватает. Конкурс по Heroes это доказал.

## Письмо девятое

Значит, читаю я новенький свеженький номер (вот совсем недавно появился) (первое всего о не играх я читаю, все-таки интересно, что другие пишут). Открываю я вот рубрику "письма" и вижу, что кто-то там пишет, что типа давай ему журнал, полностью посвященный игре Квейк (Квака)(1-3), а я с ним не согласен. Все-таки, наверное, все в эту игру обыгрались и не будет интересно читать то, чего уже знают. Как говорится, нового ничего не увидят (кроме программ всяких для нее, а программу в журнал не вложишь).





**Геймер**

Помните, мы поднимали дискуссию по этому поводу? Это письмо (увы, не подписанное — видимо, человек никак не ожидал, что его опубликуют) — в продолжение дискуссии. Комментировать буду после следующего письма.

**Письмо десятое**

Доброго вам времени суток.

Скажу сразу: IGROMANIA-RULEZZ!

А теперь предложения и замечания:

1) Хорошую мысль подкинул Overkill в 9, но делать один материал, пусть даже очень нужный и полезный, на весь номер, это — слишком. Лучше сделать, например, так: обзор к Half-Life и его модам в одном номере, к Q — в другом, и т.д. Думаю, что это не займет все место в журнале.

2) Рубрика "Вне компьютера" — тоже RULEZZ! Я мало играл в карточный MTG, однако версию на PC прошел полностью и могу порекомендовать ее в качестве легкой тренировки. На полевых играх еще не был, но видел некоторые из них и знаю нескольких заядлых игроков. Кстати, мы с ними тут посоветовались и решили сделать свою мини-игру на основе правил AD&D+GURPS+свои наработки. Пока не знаю, что получится, но обещается быть интересно.

3) Не забывайте старые добрые игры. Сделайте, PLZ, обзор по старым хитам и не очень. Вспомните Kings Bounty, Master of Orion I&II, Daggerfall, C&C, Red Alert и т.д.

Stalker [nod\_2000@mail.ru]

**Геймер**

По первому пункту и по предыдущему письму. Трудно что-либо сказать... Да и "Deathmatch" лучше всего смотрится, когда там пишется про все и своевременно... Давайте лучше я так спрошу. Внимание! Все резко активизируют извилины и кривят их изгибы на несправедное дело постижения потаенного смысла моих слов, лежащих ровным пластом на не менее ровную поверхность вашего восприятия. Господа и дорогие разлюбленные товарищи, совершенно верно — нет смысла шарашить спецвыпуск по Quake. Поздновато. А что, если, например, через месяц после появления Diablo 2 (или еще какой суперхитовой игры) отдельным изданием вышел бы спецвыпуск, содержащий и прохождение, и списки всякоразных уникальных предметов, и знакомящий с огромной сюжетной основой обеих Diablo (ее мало кто знает), и инструктиру-

ющий по подключению к Battle.net? Как бы вы на это отреагировали — было бы вам интересно такое?.. Таким образом — продолжим дискуссию. Пока что я не услышал здравых соображений на этот счет. И — передаю слово Кате.

**Катя**

Как человек, страстно увлеченный карточной MTG, хочу немного прокомментировать. Конечно, версия для компьютера очень мила и вполне сопоставима с домашними баталиями начинающих игроков, но для того, чтобы по-настоящему понять суть и прелесть Мэджика, необходимо (и достаточно) принять участие в настоящем турнире, проводимом в настоящем клубе (благо их количество постоянно растет, и не только в Москве).

Создание своей игры — дело хоть и хлопотное, но крайне интересное. Будет весьма здорово, если у вас все получится. Кстати, недавно в России появился отечественный проект на основе AD&D — "Эра Водолея". Я пока еще не знаю, насколько это интересно, однако само возникновение прецедента не может не радовать. Скорее всего, в ближайших номерах мы попытаемся рассказать об "Эре" подробнее.

Кстати, Геймер в прошлом номере забыл ответить на довольно интересный вопрос (за что получил от меня заслуженное порицание): речь шла о том, появится ли в России MTG на русском языке, ведь известно, что в Италии, Японии, Франции, Германии выходят карты на национальных языках. Что ж, пока в России такого не предвидится: как сказали мне "компетентные люди", объем карточных продаж у нас пока еще не настолько велик, чтобы издание игры на рус-

ском стало оправданным. Так что как только нас (то бишь игроков в Магию) станет больше, вполне возможно появление русскоязычных карт.

Далее. Примерно раз в пару месяцев от кого-нибудь из читателей поступает предложение "вспомнить старые хиты" или "ввести рубрику, рассказывающую про старые игры". Когда-то в одном из журналов была подобная рубрика, а потому некий опыт целесообразности подобного хода у нас есть. Так вот, уважаемые мои, рассказ про старые игры будет интересен только тем, кто в эти игры когда-то играл. А таких все-таки очень и очень немного (от Геймера: и, продолжая мысль, зачем этим людям читать про то, что они и так хорошо знают? просто чтоб поностальгировать на минувшее?..). Жаль, конечно, но это суровая правда жизни. А потому нам придется одиноко вздыхать о том, какие прекрасные игры были раньше. Или обсуждать это в кругу единомышленников.

**Катя**

Что ж, наш первый совместный с Геймером выпуск плавно подошел к концу. Все наиболее интересные письма мы рассмотрели и даже ответили на них в меру своего буйного воображения и мыслительных способностей. Как обычно, ждем ваших предложений, замечаний и просто интересных идей. А напоследок мне хотелось бы показать вам отрывок из еще одного письма от нашего постоянного читателя Павла Севца, который в этом году поступил на мехмат, с чем его и поздравляем.

**Письмо одиннадцатое**

$$\text{Рулезность "Мании"} = \sum_{k=0}^n \lim_{n \rightarrow \infty} \frac{(\text{энтузиазм})^k}{k}$$

Читается это так: "Рулезность "Мании" есть сумма пределов, к которым будет стремиться отношение энтузиазма в n-ной степени к k, при n стремящемся к бесконечности, где n — желание, а k — количество недо-







четов". Сам вывел, между прочим ;-)))! Если я вас загрузил — извините, сказывается первая неделя обучения на мехмате...

Павел Севец

### Геймер

Пожалуй, я все-таки скажу еще пару вещей в завершение. Во-первых, я уже получил десятка два писем, одобряющих публикацию Monstrum Magnum в журнале. Радует. Значит, громадные тематические подборки такого типа оправданы и будут появляться у нас в дальнейшем по мере образования брешей свободного места. Во-вторых, на меня рухнула добрая тонна писем поклонников аниме, которые после предыдущей "Почты" сочли себя посланными куда подальше (неверно сочли, кстати) и поспешили послать меня туда же в тех же направлениях. Да — я вас всех тоже очень люблю. И искренне

рад, что вас наконец-то удалось расшевелить. В следующем номере мы поговорим об этом подробнее, заодно опубликую пару-тройку писем в защиту аниме. Давно не наблюдал такой бури эмоций, очень было радостно и приятно. В-третьих, если вы посмотрите в конец статьи про ECTS, то обнаружите предложение обсудить высказанные там вещи в "Почте". Предложение вполне реальное: имхо, об этом можно и нужно разговаривать. В-четвертых, есть еще несколько писем, которые пришли пару дней назад и послужат хорошей основой для следующей "Почты". Судя по всему, она также получится немаленькой. Чувствую, следуя отеческим наставлениям неопознанного порхающего объекта Сани (письмо четвертое), надо будет бить себя по пальцам отбойным молотком и учиться печатать покороче. Мы, честно говоря, сами не

ожидали, что эта "Почта" такой здоровенной получится ;)

На письма отвечали

Катя (kat@igromania.ru) и

Геймер (gamer.sobaka.igromania.ru)

Катя

Геймер

*P.S. от Геймера. А милая формула. Видимо, Катя привела это письмо на случай, если кто-то недостаточно загрузился моими тупыми и никчемными рассуждениями. Поставила, так сказать, на добивание. Это — правильно, поддерживаю. Так и надо. Так и будем. До встречи через месяц, господа! ;)* ■

Образец написания цифр индекса

# ЛУЧШИЙ СЦЕНАРИЙ ДЛЯ ГЕРОЕВ

**Да, да, да!!! Это свершилось. Наконец-то конкурс подошел к своему завершению, и мы можем назвать победителей. Плюс — предоставить вам на отыгрыш все карты, которые показались нам того достойными.**

### Подводя итоги

Присланные карты по исполнению были самые разные, от смехотворных до совершенно потрясающих. Из странностей, проявившихся у ряда конкурсантов, хочется отметить две вещи: "выпасы" и "геометризм".

"Выпасы" — это когда на карте преобладают невозделанные поля и долины, на которых пасутся многочисленные монстры. Просто пасутся. Не защищают ничего, никуда дорогу не преграждают.

На одном лугу — двадцать группировок церберов, на другом — тридцать группировок фей, на третьем — пятнадцать группировок архидьяволов. Или другой вариант: выпас шахт, уж позвольте так выразиться. Смысл примерно тот же.

"Геометризм" был свойственен не менее чем двадцати картам. Это — формирование местности в виде правильных геометрических фигур. Квадратные, треугольные, стрелкоподобные области, стыкующиеся одна с другой и имеющие, как правило, очень правильную форму. Собственно, даже карта, занявшая первое место, не смогла полностью избежать этого синдрома. Болезнь, однако. Впрочем, сам по себе геометризм качеству карт никак не вредит, конечно.

Оценивая карты, мы исходили из следующих принципов:

1. **Проработка местности.** Кому интересно играть на бедно оформленных картах!

2. **Оригинальность концепции.** Игра под названием Heroes существует уже давно, и не столь интересно проходить безликую карту, пусть качественную, но ничем не отличающуюся от сотен других карт. Кстати — основной критерий, по которому была признана лучшей карта Blood The Water. Можно сказать, конек, вынесший ее к победе.

3. **Сбалансированность.**

4. **Играбельность.** Естественно!

5. **Продуманность помещаемых на карте элементов.** Одно из ключевых правил дизайна любых уровней и карт: не должно быть лишних "отбалдистских" штук, все должно служить общей концепции карты.

6. **Продуманность сценария развития событий карты в целом.** Распространенная ошибка — недооценка фактора Diplomacy, нередко приводившая к полному сбою игровой структуры карты. Как вам, например, присоединившиеся 92

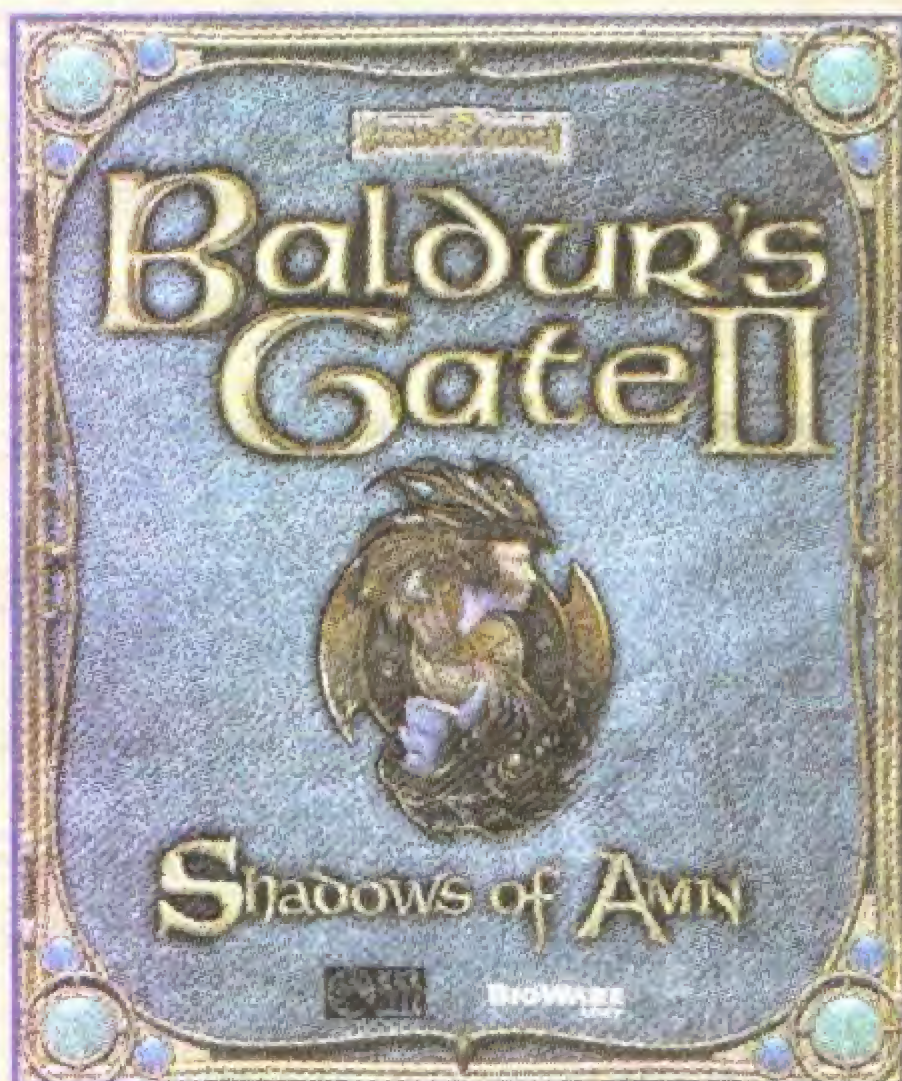


зеленых дракона, вполне способные урвать всех противников на карте вместе взятых?..

**7. Сюжет.** Оценивался только в случае наличия и выступал в роли необязательного бонуса. Мы не придирались к сюжету, т.к., сами понимаете, необходимость использовать в построении карт английский язык (кстати, не всеми принятая к сведению, что стало для подобных карт отрицательным бонусом) не особо способствовала написанию по-настоящему классных сюжетных линий.

И еще. Мы решили уделить минимум внимания ошибкам на картах, так как по ходу дела выяснилось, что ошибки содержат и многие крайне удачные карты, которые было бы жаль исключать из конкурса. Да будет так.

## Призовой фонд



Настал черед сказать огромное спасибо компании "Новый диск". Гигантское, совершенно безраздельное спасибо. Знаете, почему? А потому, что "Новый диск" предоставил на конкурс 15 лицен-

зионных коробочных версий Baldur's Gate 2!!! Таким образом, призовых мест стало пятнадцать вместо пяти, а общий призовой фонд, если не считать полагающийся за первое место монитор, вырос на пару порядков. Итого:

Монитор LG Flatron 775FT — первое место.

Лицензионные коробочные версии "Меч и Магия 8: Эпоха Разрушителя" — первое, второе и третье места.

Лицензионные коробочные версии "Герои Меча и Магии 3: Дыхание смерти" — с первого по пятое места.

И, наконец, лицензионный Baldur's Gate 2 — с первого по пятое места плюс еще десять лучших карт!

Мы благодарим компанию "Бука" и — еще раз — компанию "Новый диск" за предоставленные на конкурс призы и переходим к самому важному этапу — объявлению победителей!

## Карты и их герои

### Первое место

Карта Blood The Water за авторством некоего сокрытого тайноу человека, подписавшегося как John Demon. Мы надеемся, что победитель выйдет с нами на связь в самом скором времени, т.к. письмо было прислано по почте на дискете (!) и без указания обратного адреса (!!). Для идентификации личности будем требовать пересказ сказанного в письме, которое сопровождало карту :).

### Второе и третье место (поделено)

Благо призы для второго и третьего мест одинаковые, а претендовавшие на них карты были равноценны, мы решили не выбирать из них более сильную и предложить им поделить эти призовые места. Вот эти карты:

Oka'naar — автор Андрей Примачек  
Battle earth — автор Константин Коломов

### Четвертое место

Undeground Dragon island — автор CyborgFIRSTONY

### Пятое место

The Bone Dragon — автор Сергей Табаков

### И еще 10 лучших карт!

The Arhipelago of Sun — автор Тимур Баскаков

The golden volcano — автор SHRED-  
DERusALMIGHTY

Rastoration of Khel — автор Дмитрий Орлов aka Ortodoks

Microcosm-V2-Arm — автор Святослав Соколов

The stolen contact — автор Роман Павлов  
Heretic — автор Виктор Иоаннисиан

Asia Wars — автор Павел Смирнов  
Castles & Dreams (4 players) — автор

deniska rules!

Dragon Hunters — автор Борис Днилов  
Удар тьмы (Impact of the Darkness) — автор Станислав Васильев

## И последнее...

Спасибо всем, кто принял участие в конкурсе! Огромное количество карт мы выкладываем на компакт, ко всем прилагаются небольшие описания. С победителями мы постараемся выйти на связь своими силами (кроме товарища Джона Демона — единственный, о ком информации нет), но если до кого не доберемся — не считайте за труд наладить контакт с редакцией и заявить свои права :)

Подобные конкурсы будут и в дальнейшем. Возможно, уже в следующем номере... Но впрочем — не будем забегать вперед, будущее покажет! ■

# "Три поля брани"

В мини-конкурсе "Три поля брани" приняли многие наши читатели. И тем более приятно, что в кои-то веки победила девушка. Мы поздравляем москвичку Юлию Соколову с победой и просим прислать письмо в редакцию с точными координатами, по которым можно было бы выслать приз (впрочем, возможно, проще будет просто подъехать в редакцию). Как вариант, можно позвонить в редакцию

почти в любое время и переговорить с Денисом Давыдовым на предмет того, как осуществить передачу ценного экспоната в лице честно заслуженной лицензионной версии Icewind Dale. Тестом на идентификацию личности победившей (чтоб никто не примазался :)) будет указание обратного адреса, написанного на конверте письма с ответами.

А теперь — правильные ответы.

Основной вопрос: Drizzt Do'Urden.

Первый дополнительный: Создатель Дриззта — Р.А. Сальваторе (R.A. Salvatore), наиболее известные серии — трилогии "Долина Ледяных Ветров" и "Темный Эльф" (Icewind Dale и Dark Elf).

Второй дополнительный: Нордом. Образовалось путем прочтения названия расы наоборот (Modron — Nordom).

Третий дополнительный: Рейнджеры получают одну дополнительную атаку за раунд, если используют короткий или длинный одноручный меч и не оснащены щитом. ■



# Тест №1: СТРАТЕГИИ

Наконец-то! Добрались и до столь ожидаемого разрешения Теста номер 1, что по стратегиям в реальном времени. Для начала смею заверить: победители есть, их список в конце. По электронке пришло ровно столько же правильных ответов, сколько и по бумажной почте, так что на будущее можете не сомневаться, каким способом отправлять свои выстраданные часами раздумья и медитации ответы. Какой вам больше понравится, таким и высылайте.

Вообще, основной ошибкой практически всех отвечающих был вопрос номер 5 — про KKnD. Многие пытались заверить нас, что там участвуют Survivors и Mutants. Неофициально, так, между нами говоря, этих ребят можно называть мутантами, так как по внешнему виду на нормальных цивилизованных людей они явно не тянут. Но по официальным источникам (да и в самой игре, если уж на то пошло) они зовутся Evolved, то есть “эволюционировавшие”. Так что первое, что я делал, вскрывая очередное письмо — проверку на наличие магического сочетания “5-Г”. Если таковое отсутствовало,

увы, с претендентом приходилось попрощаться. А таковых было много, больше, чем тех, чьи письма оставались для дальнейшего разбора.

ИТАКИ! (Барабанная дробь, натянутые нервы и все такое.) ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ “ТЕСТА №1: СТРАТЕГИИ”! Объявляется открытым...

## Первое место

Альберт Хайрутдинов, что из города Пушкино Московской области.

## Второе место

Станислав с e-mail'ом [astanislav@mtu-net.ru](mailto:astanislav@mtu-net.ru). Примечательно, что и первое место, и второе прислали ответы 31-го числа. Только от Альберта письмо пришло по “аналоговой” почте, а от Станислава — по “цифровой”. Соответственно, памятуя о “сутках штрафа”, первое место заслуженно досталось первому.

## Третье место

Сергей Грунский, обитающий по адресу [frmrtd@divo.ru](mailto:frmrtd@divo.ru).

## Четвертое место

Сергей Денисов, из Москвы.

## Пятое место

Заслуженный читатель “Игромании” Иван Рожнев, тоже, как ни странно, из города Пушкино Московской области. Город Пушкино рулит.

Напоминаю, что все вышеперечисленные граждане получают по jewel-варианту игры Earth 2150.

Господа, обитающие в Пушкино и в Москве! Пожалуйста, найдите время и позвоните в редакцию в будние дни по телефону 975-7409, дабы уточнить, когда и как вы получите призы (информацию требуется оставить либо Константину Есину, либо Денису Давыдову). Призеры по e-mail, вам необходимо выслать электронное письмо на [editor@igromania.ru](mailto:editor@igromania.ru), дабы, как уже говорилось, уточнить, когда и как вы получите призы.

Спасибо за внимание, в следующем номере будут подведены итоги по “Тесту №2: Экономические симуляторы”. ■

# Конкурс “ПЯТЬ ТУРНИРНЫХ ЗАДАЧ”

**В этом номере мы решили сделать небольшую паузу и не проводить следующий тур конкурса. Все хорошо в меру — давайте передохнем один номер, и вы, и мы. В следующем номере конкурс продолжится, так что будьте наготове. И, разумеется, в этом номере мы подводим итоги второго по счету конкурса “Пять турнирных задач”, проводившегося в восьмом номере.**

## Первое место (5 бустеров)

Дмитрий Киреев aka Demon, Москва  
Из письма:

“Не поверите — для того, чтобы ответить на все пять вопросов, понадобилось около 40 минут, проведенных в одном из поездов московского метро по дороге домой из “Саргоны”.

Один из моих знакомых достал “Игроманию”, и мы дружно стали решать эти задачки. Честь отослать ответы выпала мне, как ответившему на три последних

вопроса и единственному из компании, имущему Интернет. Выношу свои ответы на ваш суд...”

Надо признаться, верится действительно с трудом — полностью правильных ответов было всего три. Иван Мистрян, занявший четвертое место, не самым идеальным образом (хотя и верно, если в целом) ответил на второй вопрос, а пятое место было присуждено без учета нерешенной пятой задачи (как и обещалось в условиях конкурса того номера).

## Второе место (4 бустера)

Антон Максимов [[tobip@mail.ru](mailto:tobip@mail.ru)]

## Третье место (3 бустера)

Serge Temnov [Санкт-Петербург]

## Четвертое место (2 бустера)

Иван Мистрян [Севастополь]

## Пятое место (1 бустер)

Дмитрий Терехин [[A.Terekhin@global-one.ru](mailto:A.Terekhin@global-one.ru)]

В это раз все победители получились по электронной почте, так что никаких проблем в выяснении, кому какие бустеры, возникнуть не должно.

Но, учитывая, что провайдеры и ящики иногда меняются, пожалуйста, если не получите уведомление по электронке, свяжитесь с нами любым доступным вам образом. Если будете звонить (975-7410) —



спрашивайте Дениса Давыдова. Данная персона присутствует в редакции почти постоянно.

И, конечно же, ответы.

### Первая задача

По правилам Magic: The Gathering, если токен выходит из игры (что и происходит, когда он возвращается на руку), то он убирается из игры на веки вечные (removed from the game). На кладбище он при этом никаким образом не попадает, как следствие — в результате применения Boomerang токен перестает существовать, а Pattern of Rebirth оказывается мирно покоящимся на кладбище. Больше ничего.

### Вторая задача

Первый вопрос задачи. Если токен погибает, то он как бы на некий безумно кратковременный миг попадает на кладбище, после чего ремуется из игры. Тем не менее, факт его появления на кладбище фиксируется, а как следствие, активируется триггер Pattern of Rebirth, и игрок, владевший токеном благодаря подлому приему с Gilded Drake, ищет в своей колоде существо и выкладывает его на стол.

Второй вопрос задачи. Противник действительно тормоз, так как в ответ на триггер от Gilded Drake самым логичным было бы снять все оставшиеся жетоны с Saproling Burst, после чего все токены от Saproling Burst, включая того, на котором лежал Pattern of Rebirth, дружно попадали бы на кладбище (с положительным исходом касательно Pattern of Rebirth). Что же касается Gilded Drake, то его триггер не находит себе цели и отменяется, а сам Gilded Drake вследствие этого попадает на кладбище.

### Третья задача

В конце хода противника мы выполняем следующие действия: 1) поворачиваем все пять островов, получая 5 маны; 2) снимаем 4 жетона с Parallax Tide, убирая из игры 4 наших острова; 3) расходуем три маны на Temporal Adept, дабы поднять Parallax Tide на руку; вследствие этого, все четыре острова возвращаются в игру, причем неповернутыми; 4) поворачиваем их — в итоге у нас 6 маны; 5) Masticore использует эти 6 ман, чтобы застрелить Lin Sivvi.

На своем ходу: 1) в upkeep сбрасываем Parallax Tide — проплата за Masticore; 2) берем карту, какую именно — не имеет значения; 3) поворачиваем четыре острова, расстреливая затем Steadfast Guard с помощью Masticore; 4) Masticore и Temporal Adept идут в атаку, убивая противника.

### Четвертая задача

Основная идея задачи — отрицательные способности карт подчас могут сделаться их положительными способностями. Итак, последовательность действий следующая: 1) поворачиваем Power Matrix, давая полет и +1/+1 (не считая прочего) одному из Негаторов; 2) поворачиваем одно болото, Thrashing Wumpus производит один выстрел; 3) под одного Негатора жертвуем то самое повернутое болото, под другого — Power Matrix; 4) поворачиваем еще одно болото и играем Dark Ritual, тем самым получая три маны, и колдуем за них Yawgmoth's Will; 5) кладем на стол болото, в недавнюю пору отправившееся на кладбище; 6) поворачиваем оба имеющихся на сто-

ле неповернутых болота и играем Dark Ritual — у нас четыре маны; 7) выкладываем на стол Power Matrix и поворачиваем ее, давая второму Негатору +1/+1 и flying; 8) два Негатора 6/6 летят в атаку на противника, у которого, благодаря произведенному Thrashing Wumpus выстрелу, уже двенадцать единиц жизни.

### Пятая задача

Здесь существует как минимум два основных варианта решения.

**Первый вариант руки:**

1 Swamp, 2 Phyrexian Walker, 2 Culling The Weak, 1 Nether Shadow, 1 Hatred.

**Другой вариант руки:**

1 Elvish Spirit Guide, 1 Tinder Wall, 1 City of Traitors, 1 Grim Monolith, 1 Sneak Attack, 1 Serra Avatar. И одна любая карта.

Самое экзотическое развитие второго варианта предложил один из конкурсантов — Norritt (жаль, что у тебя одна из задач оказалась не решена — с таким решением ты вполне был достоин войти в пятерку победителей):

2 Elvish Spirit Guide, 2 Tinder Wall, 1 Grim Monolith, 1 Sneak Attack, 1 Serra Avatar. Задача решена вообще без единой земли на руке. Цитата: "Как мы видим, имеет место быть "чистый" муллиган. Ну да ладно..."

И еще раз напомним, что далеко не все карты разрешены в Extended. Например, с 1 апреля запрещены Dark Ritual и Mana Vault. Многие считают это решение Wizards of the Coast... ээээ... дебилическим. Но, что называется, человек полагает, а Визарды располагают. ■

## ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД В №9(36)

Первым делом необходимо извиниться за то, что в этом номере нет Кроссворда. Причина прозаична: некий автор (который ...sobaka.igromania.ru), ваяющий Кроссворды, по привычке оставил его составление на последний момент и, как водится, в этот самый момент оказался не работоспособен, сломав ногу. Что поделать — виртуальная реальность виртуальной реальностью, но есть еще и обыден-

ная реальность, подчас более чем веско заявляющая свои права. В следующем номере Кроссворд будет. Теперь переходим к ответам.

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 8. Arrow. 11. Ninja. 13. Alert. 14. Capitalism. 15. Halberdier. 16. Evade. 17. Armorer. 18. Chief. 20. Imagawa. 21. Nova. 22. Loft. 23. Genie. 25. Harpy. 30. Show. 32. NHL. 33. Rust.

35. Geisha. 37. Repair. 39. Logistics. 40. Deer. 41. Axis. 46. Lara. 47. Monastery. 48. Adun. 51. Hill. 52. Mine. 53. Auto. 54. Orc. 55. Crag.

**ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. Sanctuary. 2. Crypt. 3. Gnome. 4. Animalism. 5. Cache. 6. Medic. 7. Starcraft. 9. Wither. 10. Wolverine. 12. Labyrinth. 13. Agrela. 18. Clad. 19. Fall. 24. Eyes. 26. Pump. 27. Upgrade. 28. Chessmaster. 29. Wargasm. 30. Safe. 31. Wood. 33. Rock. 34. Trek. 36. Intellect. 38. Alexander. 42. Lash. 43. Howl. 44. From. 45. Kane. 49. NBA. 50. RPG.

Подведением итогов занимались: Денис Давыдов (editor@igromania.ru), Святослав Торик (torick@igromania.ru), Геймер (gamer.sobaka.igromania.ru), Саша Яценко (a.y@softhome.net) и Дмитрий Бурковский (dmitri@igromania.ru).



## СОРТА ПИВА

**Пиво "ДОС"**

Открывается только консервным ножом, причем лишь после прочтения инструкции на боку банки. Сначала продавалось в банках 0.33, но теперь в банках 0.6. Однако новые банки разделены на три части по 0.2, каждую из которых нужно вскрывать отдельно. Уже давно ходят разговоры о том, что эти сорта пива будут сняты с производства, однако большое количество поклонников утверждают, что будут пить его даже после этого.

**Пиво "Виндоуз 3.1"**

Самое популярное пиво в мире. Продается в банках 0.6, очень похожих на банки "Макинтоша" старого образца. Перед употреблением обязательно надо выпить пиво "ДОС". Утверждается, что этот сорт позволяет пить несколько "ДОСОВ" одновременно, на практике же получается пить одну, реже две банки "ДОСА", постоянно прерываясь, чтобы отхлебнуть из банки с "Виндоузом". Иногда, без видимых на то причин, банка с этим пивом, будучи вытащена из холодильника, взрывается.

**Пиво "Виндоуз 95"**

Продается в литровых банках, которые похожи на новые банки "Макинтоша". Однако если вы откроете банку, то внутри увидите только пол-литра пива, по вкусу очень похожего на пиво "Виндоуз 3.1". Список ингредиентов, набранный мелким шрифтом, содержит большую часть ингредиентов пива "ДОС", несмотря на клятвенные заверения производителя о том, что это абсолютно новый сорт.

**Пиво "Виндоуз НэТэ"**

Поставляется в литровых бутылках, однако продается только контейнерами, поэтому у любителей этого пива ненормально большие холодильники. Дизайн банки очень похож на дизайн "Виндоуз 3.1", но производитель

обещает изменить дизайн в сторону "Виндоуз 95." Считается крепким пивом, поэтому употребляется в основном в барах и пабах.

**Пиво "ОС/2"**

Продается в литровых банках. Позволяет реально пить сразу несколько банок пива "ДОС". Можно одновременно с этим пить даже "Виндоуз", правда, медленнее. Гарантируется отсутствие похмелья наутро после потребления такой смеси. Гарантируется также, что банки с "ОС/2" не взрываются, даже если их трясти перед вскрытием. Редко кто пьет это пиво, хотя производители (International Beer Manufacturing) утверждают, что спрос на него превышает потребление.

**Пиво "Макинтош"**

Старые сорта пива продавались в банках 0.6, новые сорта разливаются в литровые банки. Многие считают его "безалкогольным". Если вы вынимаете банку из холодильника, она открывается сама собой. Старые и новые банки похожи друг на друга, и ни на одной из них нет списка ингредиентов. Если вы пытаетесь узнать этот список, вам в вежливой форме объясняют, что вам этого знать не следует. Странная надпись "drag&drop" на банке скорее всего означает, что банку после использования необходимо выкинуть в мусорный ящик, поднеся ее как можно ближе.

**Пиво "Юникс"**

Под этой маркой продается несколько разных сортов в банках от 0.33 до 2 литров. Любители этой марки пьют строго один и тот же сорт, уверяя при этом, что все остальные на вкус абсолютно такие же. Иногда, когда вы пытаетесь открыть банку, с крышки срывается кольцо. В этих случаях вам понадобятся специальный консервный нож, книга, написанная именно про этот сорт, и друг, который этот сорт пьет больше двух лет. ■

## А Н Е К Д О Т Ы

Новый фильм от создателей "Матрицы": "Romeo Must Die". Генеральный спонсор: Microsoft.

◆ ◆ ◆ ◆

Windows'95 — 95% ошибок, Windows'98 — 98% ошибок, Windows ME — неисправимая ошибка тысячелетия.

◆ ◆ ◆ ◆

Пишет один фидошник другому:

— ...и вообще, чем отличается программирование под "Виндоус" от просто программирования?

— Да не то чтобы уж принципиально отличается... а представляешь, чем отличается просто секс от секса на гамаке в штормовую погоду?

Мальчик, так сказать advanced user, все время сидит за компьютером.

Подходит мама и, чтобы его отвлечь, говорит:

— Сереж, ну ты хоть бы оторвался от компьютера, вон, смотри, НЛО под окнами зависло...

— Linux ставить надо, под окнами все виснет!!!

◆ ◆ ◆ ◆

Едут программист и водитель.

Вдруг машина останавливается и дальше ну никак не едет. Водитель и так, и эдак... Программист и советует:

— А вы закройте лишние окна. Поможет...

— Что делает хакер, чтобы взломать банкомат?

— Берет молоток и ноутбук, подходит к банкомату, разбивает его молотком, забирает деньги и уходит.

— А зачем ему тогда ноутбук?

— А какой же хакер без ноутбука?

◆ ◆ ◆ ◆

Юзер заходит в магазин:

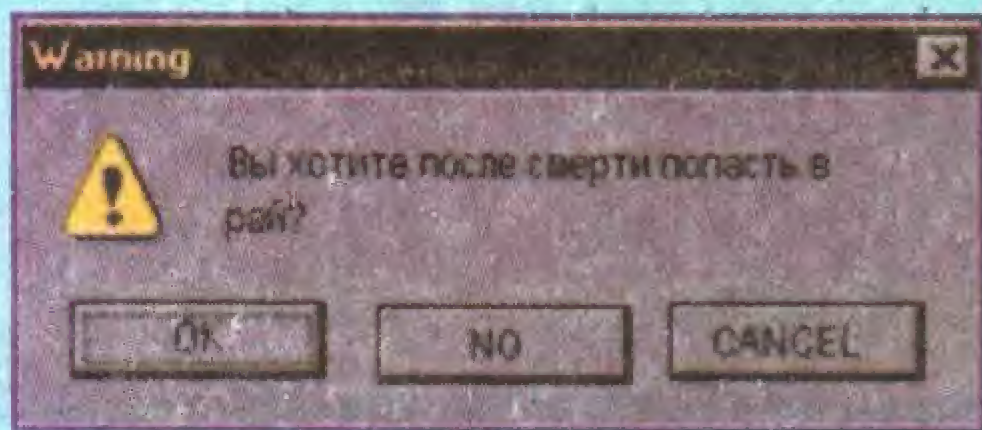
— А какой компьютер лучше? Windows или Pentium?

◆ ◆ ◆ ◆

Встретились Windows '95 и '98. W95 спрашивает:

— Ну что, в кабаке пойдём или здесь зависнем?





— Почему слоны за компьютерами не работают?  
— Мышей боятся!

Договорились встретиться ламер, юзер и хакер. Ламер и хакер пришли вовремя, а юзер опоздал. Приходит с огромной книгой и говорит:

— Извините! Купил книгу по TCP/IP да зачитался.

Ламер:

— А что такое TCP/IP?

Хакер:

— А что такое книга???

Запущен Windows. Для перехода к следующей ошибке нажмите кнопку ДАЛЕЕ.

Подходит компьютерщик к газетному киоску и спрашивает у продавца:

— Есть ли у вас свежий номер "Компьютерного обозрения"?

— Есть.

— Ну тогда, пожалуйста, один номер в кодировке KOI8-R.

В 3 часа ночи она тихо прокралась в соседнюю комнату. Разбила 17-дюймовый монитор, дискеты залила клеем, системный блок выбросила в окно 12 этажа, принтер утопила в ванне. Потом она вернулась в теплую постель и прижалась к плечу ничего не подозревающего спящего мужа. Жить ей оставалось не более 3 часов.

И ворвались программисты Майкрософт в Apple, и ставили на все компьютеры "Винды". И стоял посреди этого безобразия Билли в черной рясе с капюшоном цвета неба и со здоровенным крестом, на котором выгравирован был логотип W95. И подбегали к нему программисты и спрашивали:

— Отче, как отличить поганый Мак от честного Писюка?

И усмехался Билли мрачно и ответствовал:

— Ставьте на все!!! Виндоуз узнает своих!!!

Семь сходств Президента РФ и Windows:

1) Работают, но постоянно глючат.

2) Никто не знает, чего от них ожидать.

3) Никому не нравятся, но все вынуждены терпеть.

4) Никто не знает смысла их сообщений.

5) Имеют друзей по имени Билл.

6) Смена версий прошла в 2000 году.

7) У обоих есть кнопка "Пуск" (у одного в чемодане, у второго на рабочем столе).

Тонет программист и орет во всю глотку:

— F1, F1, F1!!!!.. фу ты, черт! Помогите! Помогите! Помогите!!!

Юзер подходит к программисту и спрашивает:

— У меня почему-то mp3-шный файл в Ворде не открывается.

— И не откроется, там же расширения разные.

— Так я его переименовал!

Системщику на день рождения подарили чемодан. Он и спрашивает:

— Зачем?

— Ну как, — говорят, — ты же в командировки там всякие ездешь, системки отлаживать?

— Ну...

— Так вот, сюда трусики положишь, сюда носочки, сюда...

— Стоп, стоп, ребята! А в чем же я сам поеду?

Святой Отец Виндоуз — я продал твои иконы!!!

Начинающий программист считает, что в одном килобайте 1000 байт. Опытный программист считает, что в одном километре 1024 метра.

На огромной выставке новейшей компьютерной техники выставлена новая модель компьютера. Компьютер понимает разговорную речь и выполняет любое высказанное задание. Техник представляет:

— Это новая модель, она понимает и делает все, что ей скажешь. Если у вас есть желание, можете попробовать и вы.

Вдруг из толпы кто-то, тихим голосом:

— Формат Ц — энтер!

Разговор в чате:

— www.zarplaty.net?

— www.kak\_vsegda.net.

— ww.kak\_zhe\_ya\_domoj.pa.edu?

— www.pesh.com.

Звонит один мужик своему интернет-провайдеру и говорит оператору:

— Алло, здравствуйте, у меня проблема! Я не могу зайти в Интернет!

— А в чем, собственно говоря, дело?

— Да у меня нет компьютера...

— Хотел бы я на винте столько места, чтобы на него влез двухгигабайтный своп-файл!

— Зачем тебе такой большой своп?!!

— Да не нужен мне такой своп! Просто хотелось бы столько места!

Скачивание файла. Размер: неизвестно. Скачано 45%.

Чайник у хакера спрашивает, что такое UNIX, Windows'95, OS/2 и DOS?

— Ну, представь себе аэропорт. На взлетной полосе стоит навороченный красивый самолет. Пассажиры в него заходят — там ковры везде, все классно. Запускают двигатели — и самолет медленно объезжает вокруг аэропорта, после чего пассажиры выходят. Вот это Полуось. На другой полосе стоит еще один самолет — тоже весь из себя классный, внутри ковры. Садятся в него пассажиры, самолет разгоняется, взлетает и тут же разваливается на куски — это Windows. А в стороне на поле стоит старый, помятый, грязный кукурузник — пассажиры подходят, кладут вещи, затем сами толкают самолет, разгоняют его, запрыгивают внутрь, а потом с трудом летят — это DOS.

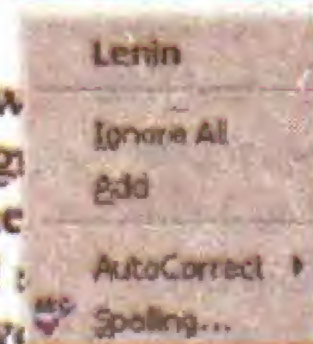
— А что такое UNIX?

— Ну я же тебе говорил — представь себе аэропорт... ■

Back in the U.S.S.R.

Dear Prudence (Lennon/McCartne

Dear Prudence, w  
Dear Prudence, g  
The sun is up, the  
It's beautiful and  
Dear Prudence w



Dear Prudence open up your eyes



# Тест №3: Third Person Shooter

Здравствуйтесь в очередной раз, господа-желающие-проверить-свои-знания. У меня есть к вам целых две новости. Обе хорошие, с какой начать? Давайте с хорошей. Вы прислали огромное количество ответов на "Тест №1: RTS". Сколько именно было правильных и неправильных — смотрите в разделе "Подведение итогов", призы выдаются там же. Вторая новость. Как следствие первой, тесты будут продолжаться. Как минимум — долго. Как максимум — до бесконечности. Не волнуйтесь, господа, жанров игровых еще много, а на крайняк всегда найдутся дополнительные темы вроде "Тест №X: Самые хитовые игры 1991 года". Грубо говоря, каждый месяц, покупая журнал, вы стабильно обеспечиваете себе небольшой мозговой штурм, причем каждый раз на новую игровую тему.

## Условия теста

Тест не похож на обычные конкурсы. К каждому вопросу прилагается по четыре варианта ответа. Таким образом, ваши шансы заранее равны 25% либо выше — все зависит от ваших глубочайших познаний в игровой индустрии. В данном случае — индустрии жанра TPS.

Пользоваться можно любой проверенной информацией, лишь бы она совпадала с официальными источниками. Редакция желает вам успеха и победы!

### Вопрос первый

Ну раз уж на то пошло, начнем вопросник с Tomb Raider. Самая первая игра серии вышла в середине 1996 года, но уже тогда отличалась от других игрушек наличием... кстати, наличием скольких видеоразрешений TR1 отличалась от других игрушек того времени? (Грубо говоря, сколько разрешений у нее было?)

- А. Нулем
- Б. Одним
- В. Тремя
- Г. Двумя

### Вопрос второй

Была такая довольно отстойная, но все же игрушка по теме теста. Мамой-папой у нее числились Jinx и Ripcord Games. Вышла она аккурат в декабре 1998 года и называлась...

- А. SpaceBunnies Must Die!
- Б. HedgeHogs Must Die!
- В. DeerHunters Must Die!
- Г. JazzRabbits Must Die!

### Вопрос третий

Я, конечно, обнаглел, и вообще этот вопрос имеет к "Тесту №3" исключительно отдаленное отношение, но все же... В каком

номере "Игромании" за 2000 год было опубликовано прохождение Crusaders of Might and Magic, написанное бесстрашным Аланом Берновским?

- А. Ни в каком, солюшен был в каком-то номере за 1999 год
- Б. Третьем, стр. 12-17
- В. Втором, стр. 56-60
- Г. Прохождения CM&M в "Мании" вообще не было!

### Вопрос четвертый

Файтинги любых видов и размеров в свое время были моим увлечением. Когда-то я помнил наизусть все комбинации Мортал Комбата и второго Стрит Файтера (Турбо, естественно). Позже все это ушло под напором других жанров.

Например, Third Person Fighting. Вот была, например, Deathtrap Dungeon. Кстати, кто-нибудь помнит, от какой вселенной исходит эта игра?

- А. Final Fantasy
- Б. Final Fight
- В. Fighting Fantasy
- Г. Какая еще вселенная?! Бред собачий!

### Вопрос пятый

А, вот, еще была такая игрушка, немного похожая на Deathtrap Dungeon. Она называлась Die By The Sword.

Вышла довольно давно, очень серьезно провалилась по продажам (было продано, кажется, не больше двух сотен тысяч коробок по всему миру). Но у нее была ТАКАЯ фишка насчет атаки монстров!.. Помните, она называлась...

- А. VSIM
- Б. SWAT
- В. STRONG
- Г. DBTS

Сегодня центром всеобщего внимания станет жанр TPS (Third Person Shooter), также иногда называемый TPA (Third Person Action). Собственно, наиболее ярким представителем столь неоднозначного подвида компьютерных игр является — тремоло на барабанах в течение минуты! — Tomb Raider. Да, Лара Крофт побывала, кажется, во всех возможных разделах "Игромании". Но до недавнего времени "Мозговой штурм" ей как-то не светил. Видимо, время настало. Впрочем, что же это будет за конкурс, если он посвящен только Л.К.? Нет, игр в жанре TPS много — тот же MDK/MDK2, например. А, ладно, хватит переходить на личности!

Лучше приготовьте все свои знания по теме теста — они вам пригодятся.

### Вопрос шестой

Heavy Metal F.A.K.K. (во второй степени) — вещь сама по себе уникальная. Мало того, что ее взяли на локализацию в старой доброй "Буке", так еще эта самая старая добрая поделилась этой локализацией на призы по данному тесту! А вопрос будет довольно простой. Как зовут известнейшего дизайнера уровней, работавшего над оригиналом?

- А. John "Chicken" Romero
- Б. Warren "System Shocker" Specter
- В. Richard "LeveLord" Grey
- Г. Tom "ROTT" Hall

### Вопрос седьмой

Ну и напоследок — вопрос-на-засыпку. Какая из частей Еретика имеет отношение к данному тесту?

- А. Heretic
- Б. Heretic 2
- В. Hexen
- Г. Hexen 2

## Условия выполнения теста

1. Правильно ответить на все вопросы. Достаточно прислать нечто вроде 1-Б, 2-Г, 3-А и так далее. Победителями будут названы те, кто раньше всех пришлет верные решения. Не забывайте также указывать, на какой именно из тестов вы отвечаете.

2. Отправить ответы на [editor@igromania.ru](mailto:editor@igromania.ru) либо на адрес редакции:

109559, Тихорецкий бульвар, д. 1, корп. 5, оф. 415.

Письма, присланные по электронной почте, автоматически получают сутки штрафа.

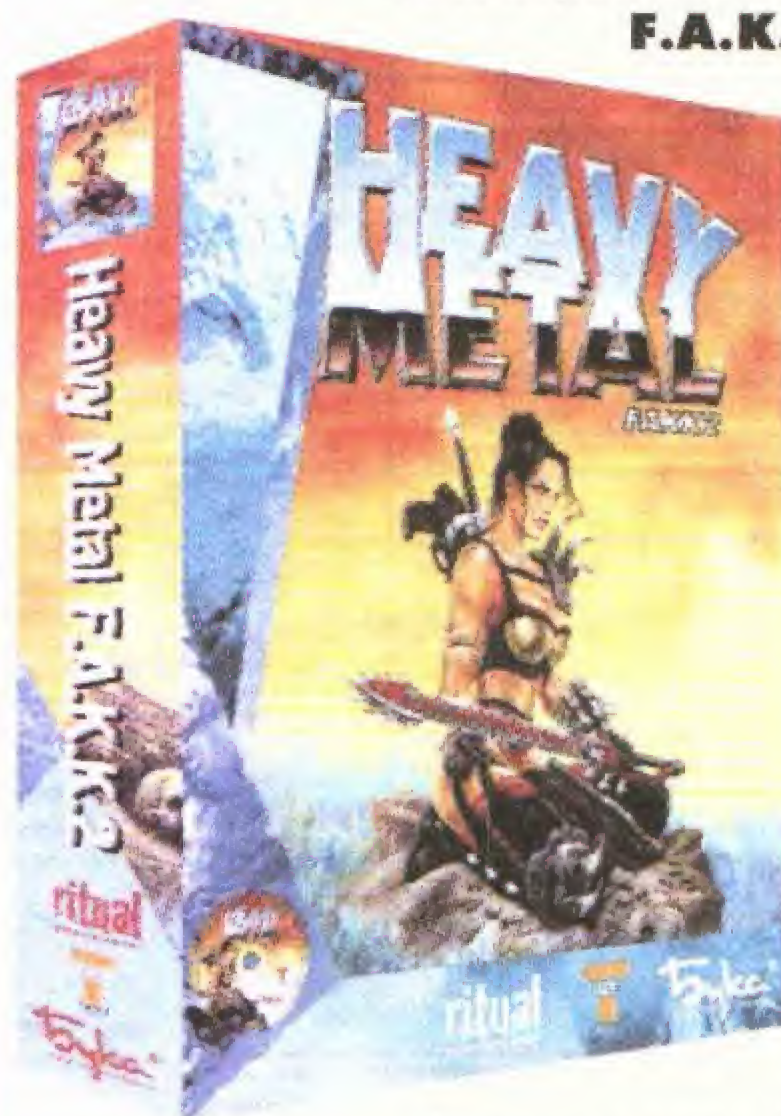
3. Конкурс проводится до конца ноября. В декабрьском номере будут опубликованы имена победителей и ответы.

**смотри далее...**



## ПРИЗОВОЙ ФОНД

Пять коробок с игрой **Heavy Metal**  
**Ф.А.К.К. 2 (З.О.Н.А.)**



достанутся первым пяти, приславшим правильные ответы на все вопросы! И — огромное спасибо российской компании "Бука", предоставившей на наш конкурс эту поистине великолепную игру! ■

Конкурс подготовил  
Святослав Торик (torick@igromania.ru)



## СХЕМА ПРОЕЗДА В РЕДАКЦИЮ "МАНИИ"

## РАСПРОСТРАНИТЕЛИ ЖУРНАЛА "ИГРОМАНИЯ"

### Москва

ООО ТД "Паблик пресс", т. 253-44-34  
ООО "АП "Ода", т. 974-21-32  
ООО "Логос-М", т. 974-21-31  
ЗАО "АРИА — АиФ", т. 928-49-30  
ООО "Пресса М", т. 195-69-61  
ООО "ДМ-пресс", т. 178-97-18, 92-44  
ЗАО "Центр прессы", т. 261-05-08  
ООО "Книга-сервис", т. 129-29-09  
ООО "Холдинговая компания Сегодня-пресс", т. 219-74-70  
ЗАО "Сейлз", т. 962-93-12  
ЗАО КММП "Метрополитеновец", т. 277-90-57  
ИИФ "Спрос-Конфол", т. 298-59-74  
ООО "Титул-пресс", т. 299-9426  
Агентство "Тверская, 13", т. 211-3033  
ООО "Роспресс", т. 211-1265

### Владимир

ООО "Агентство КП-Владимир", т. 34-25-38

### Мурманск

ООО Агентство "КП Арктика", т. 47-39-98

### Екатеринбург

"Агентство КП. Газеты в розницу", т. 55-13-95

ТОО "Предприятие Роспечать"

### Нижний Новгород

ООО "Шанс Пресс", т. 40-85-80

ООО "ТД Пресс", т. 36-60-05

### Новосибирск

ЗАО Сибирское агентство "Экспресс", т. 23-15-13

ООО "Топ-книга", т. 36-10-28

### Оренбург

"КП в Оренбурге", т. 77-06-80

### Санкт-Петербург

ООО "Метропресс", т. 275-38-86

### Челябинск

ЧП Федоринин К. Е., т. 66-62-21

### Чита

ОО "Компьютер и мы", т. 32-56-08

## РЕДАКЦИОННАЯ ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ "ИГРОМАНИЯ"

Вы можете подписаться на журнал "Игромания" на шесть (с декабря 2000 г. по май 2001 г.) или на двенадцать месяцев (с декабря 2000 г. по ноябрь 2001 г. включительно) с CD-ROM или без по редакционным (невысоким!) ценам. Для этого необходимо сначала сходить в отделение Сбербанка или любого другого внушающего вам доверие банка и оплатить стоимость подписки **до 1 декабря**. Требуется, чтобы ваш платеж приняли, так как почтовые переводы не попадают на наш расчетный счет.

Получатель вашего платежа — ООО "Игромания-М", ИНН 7705301240, р./сч. 40702810400010000049  
в Отделении № 1 АКБ "Металлинвестбанк", корр./сч. 30101810100000000163, БИК 044585163

На квитанции об оплате напишите, на сколько месяцев вы подписываетесь, например: "Редакционная подписка на журнал "Игромания" на 6 месяцев (октябрь — март)" и обязательно укажите свой адрес. Получив в подтверждение оплаты квитанцию, положите ее (или ксерокопию) в конверт вместе с подписным купоном (сам купон заполните на обороте этой страницы) и отошлите **до 4 декабря** в редакцию по адресу: 109559, Москва, Тихорецкий б-р, д. 1, офис 461, "Игромания".

Также принимаются отправления по факсу.

Со всеми вопросами обращайтесь по тел./факс: (095) 975-7409, тел.: 975-7410.



# Руководства и прохождения

ACE VENTURA	No 11 '98	IMPERIALISM II: AGE OF EXPLORATION	No 6 '99; ЛКИ-7	STAR TREK: STARFLEET COMMAND	No 10 '99
AGE OF EMPIRES 2: AGE OF KINGS	No 11, 12 '99; ЛКИ-7	IMPERIALISM	No 6 '98; ЛКИ-2	STAR WARS EP. I: THE GUNGA FRONTIER	No 7 '99
AGE OF EMPIRES 2: THE CONQUERORS	No 9 '00; ЛКИ-9	IMPERIUM GALACTICA II	No 5 '00	STAR WARS EP. II: THE PHANTOM MENACE	No 6 '99; ЛКИ-5
AGE OF WONDERS	No 1 '00; ЛКИ-8	INCUBATION: THE WILDERNESS MISSIONS	No 11, 12 '98	STAR WARS: REBELLION	No 5 '98
ALIEN EARTH	No 5 '98; ЛКИ-1	INFESTATION	ЛКИ-9	STAR WARS: X-WING ALLIANCE	No 5 '99; ЛКИ-5
ALIENS VERSUS PREDATOR	No 7 '99; ЛКИ-7	INVICTUS: IN THE SHADOW OF OLYMPUS	No 4 '00; ЛКИ-8	STARCRAFT	No 5 '98; ЛКИ-1
AMERZONE	No 10 '99	JAGGED ALLIANCE 2	No 8 '99; ЛКИ-5	STARCRAFT: BROOD WAR	No 3 '99; ЛКИ-4
ANCIENT EVIL	No 11 '98	JANE'S FLEET COMMAND	No 6 '99; ЛКИ-5	STEEL PANTERS 3: BRIGADE COMMAND	No 6 '98
APACHE-HAVOC	No 3 '99	KINGPIN: LIFE OF CRIME	No 8 '99; ЛКИ-5	STREET WARS: CONSTRUCTOR UNDERWORLD	No 10 '99
ARMOR COMMAND	No 5, 6 '98; ЛКИ-2	KISS: PSYCHO CIRCUS — NIGHTMARE CHILD	No 8 '00; ЛКИ-9	SU-27 FLANKER 2.0	No 12 '99; ЛКИ-7
ARMORED FIST 3	No 12 '99	KKND 2: KROSSFIRE	No 9, 11 '98	SUBMARINE TITANS (МОРСКИЕ ТИТАНЫ)	ЛКИ-9
BALDUR'S GATE	No 3 '99; ЛКИ-4	LAMENTATION SWORD	No 6 '99	SUPERBIKE WORLD CHAMPIONSHIP	No 4 '99
BALDUR'S GATE: TALES OF THE SWORD COAST	No 6 '99; ЛКИ-5	LANDS OF LORE III	No 5 '99	SYMBIOTICOM	No 4 '99
BATTLEZONE	No 8 '98; ЛКИ-2	LEGACY OF KAIN: SOUL REAVER	No 11 '99; ЛКИ-7	SYSTEM SHOCK 2	No 10 '99; ЛКИ-6
BEAVIS & BUTT-HEAD DO U	No 4 '99; ЛКИ-4	LIATH	No 3 '99	TEX MURPHY: OVERSEER	No 7 '98; ЛКИ-2
BLOBBJOB, The	No 4 '99	LONGEST JOURNEY, The	No 6 '00; ЛКИ-9	THIEF II: THE METAL AGE	No 5 '00; ЛКИ-9
BLOOD 2: THE CHOSEN	No 3 '99; ЛКИ-4	MAJESTY: THE FANTASY KINGDOM SIM	No 4 '00; ЛКИ-8	TOCA 2 TOURING CARS	No 6 '99
BRAVEHEART	No 9 '99; ЛКИ-6	MALKARI	No 6 '99; ЛКИ-5	TOM CLANCY'S RAINBOW SIX: ROGUE SPEAR	No 12 '99; ЛКИ-7
C&C: TIBERIAN SUN — FIRESTORM	No 4 '00; ЛКИ-8	MDK 2	No 6 '00; ЛКИ-9	TOMB RAIDER 3	No 4 '99; ЛКИ-4
C&C: TIBERIAN SUN	No 10, 11 '99; ЛКИ-6	MECH COMMANDER	No 11, 12 '98	TOMB RAIDER 4: THE LAST REVELATION	No 1, 2 '00; ЛКИ-8
CARMAGEDDON TDR 2000	ЛКИ-9	MECHWARRIOR 3	No 7 '99; ЛКИ-6	TOTAL ANNIHILATION: IRON PLAGUE	No 4 '00; ЛКИ-8
CART PRECISION RACING	No 5 '98	MESSIAH	No 5 '00; ЛКИ-9	TOTAL ANNIHILATION: KINGDOMS	No 8 '99; ЛКИ-6
CIVILIZATION: CALL TO POWER	No 5 '99; ЛКИ-5	MIDTOWN MADNESS	No 7 '99	TRAFFIC GIANT	No 8 '00; ЛКИ-9
CIVILIZATION: TEST OF TIME	No 9 '99; ЛКИ-7	MIG ALLEY	No 9 '99	TRAITORS GATE	No 12 '99
COMMANDOS: BEHIND THE ENEMY LINES	No 9 '98; ЛКИ-2	MIGHT & MAGIC VI	No 7, 8 '98; ЛКИ-2	TUROK: DINOSAUR HUNTER	No 7 '98; ЛКИ-2
CRUSADERS OF MIGHT AND MAGIC	No 2 '00; ЛКИ-8	MIGHT & MAGIC VIII	No 3, 4 '00; ЛКИ-8	TZAR: THE BURDEN OF THE CROWN	No 2 '00; ЛКИ-8
CUTTHROATS: TERROR ON THE HIGH SEAS	No 11 '99; ЛКИ-7	MIGHT & MAGIC VII	No 7, 8 '99; ЛКИ-5	U.F.O.s	No 5 '98; ЛКИ-1
DAIKATANA	No 6 '00	MORTAL COMBAT 4	No 8 '98; ЛКИ-2	UBIK	No 7 '98; ЛКИ-2
DARK REIGN 2	No 6 '00; ЛКИ-9	NASCAR REVOLUTION	No 4 '99	ULTIMA IX: ASCENSION	No 1 '00; ЛКИ-8
DARKSTONE	No 9 '99; ЛКИ-6	NEED FOR SPEED: HIGH STAKES	No 7 '99	UNREAL TOURNAMENT	No 2 '00
DEATHTRAP DUNGEON	No 8 '98; ЛКИ-2	NHL 2000	No 10 '99	UNREAL	No 7, 8 '98; ЛКИ-2
DEMISE: RISE OF THE KUTAN	No 3 '00; ЛКИ-8	NITRO PACK FOR INTERSTATE '76	No 5 '98	URBAN CHAOS	No 2 '00; ЛКИ-8
DESCENT 3	No 9 '99; ЛКИ-6	NOCTURNE	ЛКИ-7	VAMPIRE: THE MASQUERADE	No 7 '00; ЛКИ-9
DESCENT FREESPACE 2	No 11 '99; ЛКИ-7	NOX	No 3 '00; ЛКИ-8	WARHAMMER 40K: RITES OF WAR	No 9 '99; ЛКИ-6
DEUS EX	ЛКИ-9	OF LIGHT AND DARKNESS	No 9 '98; ЛКИ-2	WARHAMMER 40K: CHAOS GATE	No 4 '99; ЛКИ-4
DIABLO II	No 7 '00; ЛКИ-9	OMICRON: THE NOMAD SOUL	No 12 '99; ЛКИ-7	WARHAMMER: DARK OMEN	No 6 '98; ЛКИ-2
DIE HARD TRILOGY 2	ЛКИ-8	OUTCAST	No 8 '99; ЛКИ-7	WARLORDS: BATTLECRY	No 8 '00; ЛКИ-9
DINK SMALLWOOD	No 7 '98; ЛКИ-2	OUTWARS	No 6 '98; ЛКИ-2	WARZONE 2100	No 5 '99; ЛКИ-5
DISCWORLD: NOIR	No 9 '99; ЛКИ-6	PANZER COMMANDER	No 9 '98; ЛКИ-2	WET: THE SEXY EMPIRE	No 6 '98; ЛКИ-2
DOGS OF WAR	ЛКИ-9	PHARAOH	No 12 '99; ЛКИ-7	WHEEL OF TIME	No 1 '00; ЛКИ-8
DOMINION: STORM OVER GIFT 3	No 11 '98	PLANESCAPE TORMENT	No 2 '00; ЛКИ-8	WILD METAL COUNTRY	No 6 '99; ЛКИ-7
DRAKAN: ORDER OF THE FLAME	No 9 '99; ЛКИ-6	PRINCE OF PERSIA 3D	No 10, 11 '99; ЛКИ-7	WING COMMANDER: SECRET OPS	No 11 '98
DREAMS TO REALITY	No 9 '98; ЛКИ-2	QUAKE II MISSION PACK: GROUND ZERO	No 11 '98	WORLD WAR II FIGHTERS	No 3 '99
DUNGEON KEEPER 2	No 7, 8 '99; ЛКИ-6	QUAKE III: ARENA	No 2 '00; ЛКИ-8	WORMS: ARMAGEDDON	No 4 '99
EUROPEAN AIR WAR	No 4 '99	QUEST FOR GLORY: DRAGON FIRE	No 3 '99	X-COM: INTERCEPTOR	No 9 '98; ЛКИ-2
EVOLVA	No 6 '00; ЛКИ-9	REAH: THE FACE UNKNOWN	No 3 '99	ZORK: NEMESIS	No 5 '98
F1 RACING SIMULATION	No 6 '98	RED BARON 2	No 5 '98	АЛЛОДЫ 2: ПОВЕЛИТЕЛЬ ДУШ	No 5 '99; ЛКИ-5
F-16: AGGRESSOR	No 4 '99	REDGUARD	No 2, 3 '99	АЛЛОДЫ: ПЕЧАТЬ ТАЙНЫ	No 6 '98; ЛКИ-2
F-22 LIGHTING 3	No 7 '99; ЛКИ-5	REDLINE: GUNG WARFARE 2066	No 6 '99; ЛКИ-5	АРЧИ БАРЕЛ, ДЕЛО «ОТЕЛЬ ИМПЕРИАЛ»	ЛКИ-9
FAIRY TALE ADVENTURE 2	No 7 '98; ЛКИ-2	REMEMBER TOMORROW	No 7 '98; ЛКИ-2	АЦТЕК: ПРОКЛЯТИЕ ЗОЛОТОГО ГОРОДА	No 2 '00; ЛКИ-8
FIFTH ELEMENT, The	No 11 '98	REQUIEM: AVENGING ANGEL	No 5 '99; ЛКИ-5	АЦТЕКИ: БИТВЫ ИМПЕРИЙ	No 10, 11 '99
FIGHTER SQUADRON: SCREAMIN DEMONS	No 4 '99	RESIDENT EVIL 2	No 4 '99; ЛКИ-4	АЭРОПОРТ	No 5 '00
FIGHTING FORCE	No 6 '98; ЛКИ-2	REVENANT	No 12 '99; ЛКИ-7	БАШНЯ ЗНАНИЙ 2: ОСТРОВ ДРАКОНОВ	No 9 '99
FINAL FANTASY VII	No 5 '99; ЛКИ-4	RE-VOLT	No 9 '99	БРАТЯ ПИЛОТЫ 2	No 5 '98; ЛКИ-1
FINAL FANTASY VIII	No 3 '00; ЛКИ-8	RIANA ROUGE	No 6 '98	В ПОИСКАХ УТРАЧЕННЫХ СЛОВ	No 4 '99
FLIGHT SIMULATOR 2000	No 11 '99	ROLLERCOASTER TYCOON	No 4 '99; ЛКИ-4	ГОРЬКИЙ-17	No 12 '99; ЛКИ-7
FLIGHT UNLIMITED III	No 10 '99; ЛКИ-7	SANITARIUM	No 7 '98; ЛКИ-2	ЗАТЕРЯННЫЙ МИР	No 6 '00
FLY!	No 9 '99; ЛКИ-7	SEVEN KINGDOMS 2	No 10 '99	КНЯЗЬ: ЛЕГЕНДЫ ЛЕСНОЙ СТРАНЫ	No 10 '99; ЛКИ-6
FLYING CORPS GOLD	No 5 '98	SHADOW COMPANY	No 11 '99	НЕ ТОРМОЗИ	No 4 '99
FORCE 21	No 9 '99	SHADOWMAN	No 11 '99	НЕВЕРОЯТНЫЕ ПРИКЛЮЧЕНИЯ В ГОЛЛИВУДЕ	No 3 '99
GROMADA	No 6 '99; ЛКИ-6	SHOGUN: TOTAL WAR	No 7 '00; ЛКИ-9	НЕЗНАЙКИНА ГРАМОТА	No 7 '99
GROUND CONTROL	No 7 '00; ЛКИ-9	SID MEIER'S ALPHA CENTAURI	No 3 '99; ЛКИ-4	НОВЫЕ БРЕМЕНСКИЕ	No 5 '00
HEART OF DARKNESS	No 9 '98; ЛКИ-2	SILVER: THE EPIC ADVENTURE	No 6 '99	ПЕТЬКА И ВАСИЛИЙ ИВАНОВИЧ 2	No 12 '99; ЛКИ-7
HEAVY GEAR 2	No 8 '99; ЛКИ-6	SIMCITY 3000	No 4 '99; ЛКИ-4	СУДНЫЙ ДЕНЬ	No 9 '98; ЛКИ-2
HEROES OF MIGHT AND MAGIC III	No 4 '99; ЛКИ-7	SIMS, THE	No 3 '00; ЛКИ-8	ПРИЗРАК СТАРОГО ПАРКА	No 5 '99
HIDDEN & DANGEROUS	No 8 '99; ЛКИ-5	SINISTAR: UNLEASHED	No 10 '99	ПРОВИНЦИАЛЬНЫЙ ИГРОК	No 4 '99; ЛКИ-4
HIRE TEAM: TRIAL	No 7 '00; ЛКИ-9	SOULBRINGER	No 7 '00; ЛКИ-9	РОЗОВАЯ ПАНТЕРА: ФОКУС-ПОКУС	No 6 '98; ЛКИ-2
HOMEWORLD	No 12 '99; ЛКИ-7	SPEC OPS: RANGERS LEAD THE WAY	No 5 '98; ЛКИ-1	СКАЗАНИЕ О ДРАКОНЕ 2	No 5 '99; ЛКИ-5
HOMEWORLD: CATAclysm	ЛКИ-9	SPORT CARS GT	No 6 '99	ШИЗАРИУМ	
ICEWIND DALE	No 8 '00; ЛКИ-9	STAR TREK: BIRTH OF THE FEDERATION	No 7 '99		

ЛКИ — серия книг «Лучшие компьютерные игры»

## ПОДПИСНОЙ КУПОН

Я хочу подписаться на журнал "Игромания"

- ☐ на 6 месяцев (декабрь — май включительно) — 222 руб.  
☐ на 6 месяцев (декабрь — май включительно) с CD-ROM — 372 руб.

- ☐ на 12 месяцев (декабрь — ноябрь 2001 г. включительно) — 444 руб.  
☐ на 12 месяцев (декабрь — ноябрь 2001 г. включительно) с CD-ROM — 744 руб.

Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

Точный адрес: индекс \_\_\_\_\_

область (край, район) \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_

дом/квартира \_\_\_\_\_

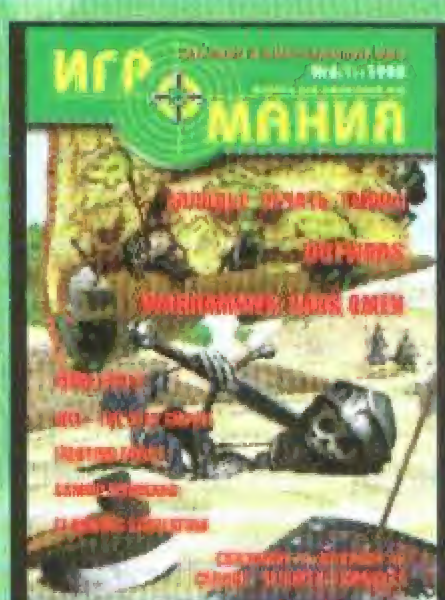
**Без квитанции об оплате недействителен!**  
**Получение журналов, оплаченных почтовым переводом, не гарантируем!**



Цены указаны без учета стоимости доставки!



5 '98 – 10 р.



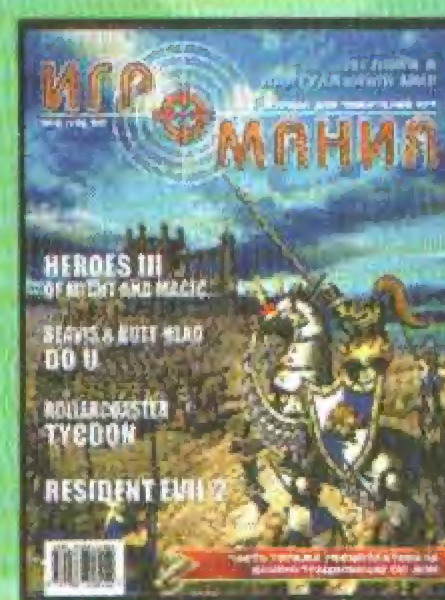
6 '98 – 10 р.



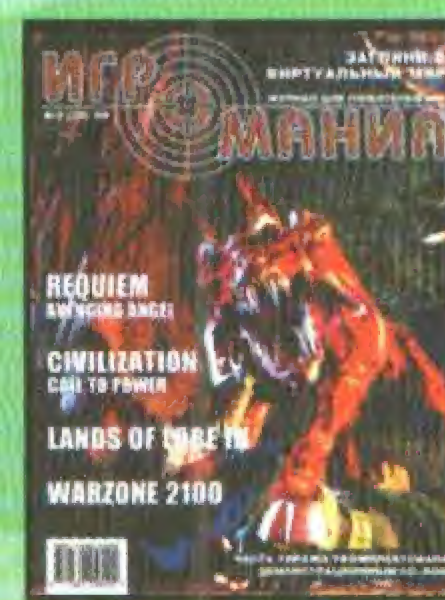
11 '98 – 10 р.



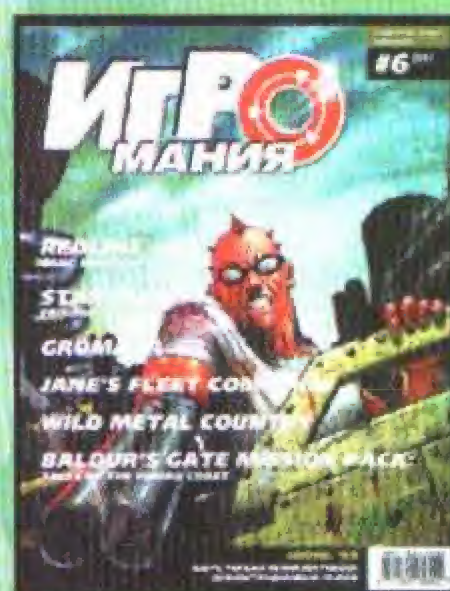
3 '99 – 20 р.  
с CD-ROM – 32 р



4 '99 – 20 р.



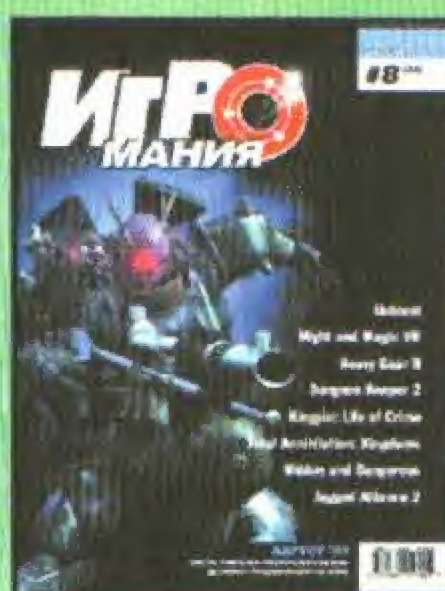
5 '99 – 20 р.  
с CD-ROM – 32 р



6 '99 – 20 р.  
с CD-ROM – 32 р



7 '99 – 25 р.  
с CD-ROM – 37 р



8 '99 – 25 р.  
с CD-ROM – 37 р



9 '99 – 25 р.  
с CD-ROM – 37 р



10 '99 – 25 р.  
с CD-ROM – 37 р



11 '99 – 30 р.  
с CD-ROM – 42 р



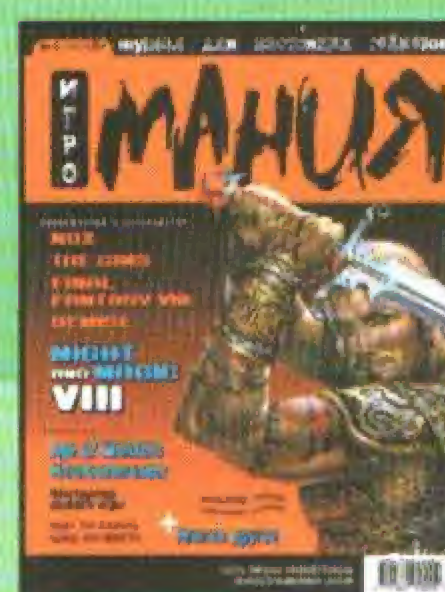
12 '99 – 30 р.



1 2000 – 30 р.



2 2000 – 35 р.



3 2000 – 35 р.  
с CD-ROM – 47 р



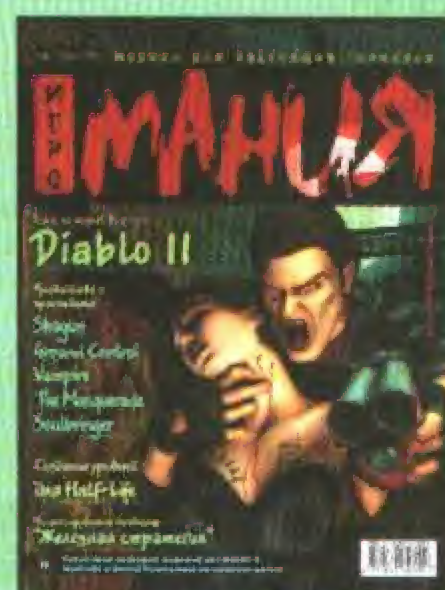
4 2000 – 35 р.  
с CD-ROM – 47 р



5 2000 – 35 р.  
с CD-ROM – 47 р



6 2000 – 35 р.  
с CD-ROM – 47 р



7 2000 – 35 р.



8 2000 – 40 р.  
с CD-ROM – 52 р



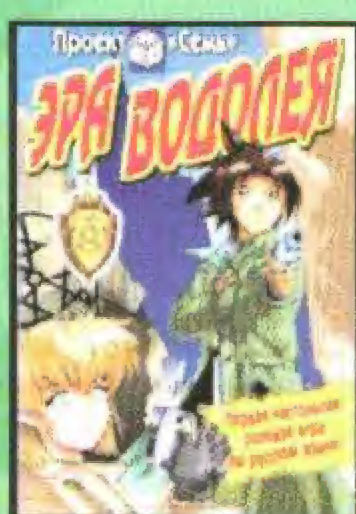
9 2000 – 40 р.  
с CD-ROM – 52 р

## Внимание!

Книги «Эра Водолея», «Лучшие компьютерные игры», «Место действия: «Вавилон-5» и старые номера «Игромании» можно купить в редакции (в 20 минутах ходьбы от м. Люблино), предварительно сделав заказ с 10.00 до 17.00 по тел. (095) 975-7409, 975-7410, или приобрести наложенным платежом (вы будете платить на почте при получении).



«Место действия:  
«Вавилон-5» – 40 р



«Эра  
Водолея» – 100 р



Выпуск №2 – 45 р.



Выпуск №5 – 45 р.



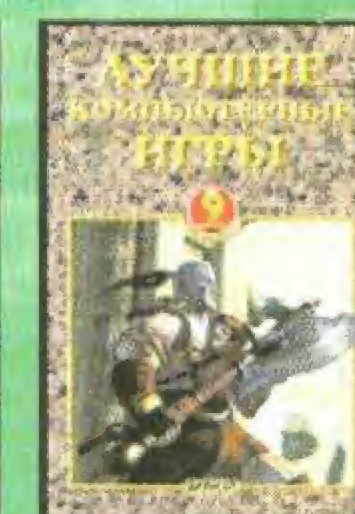
Выпуск №6 – 45 р.



Выпуск №7 – 45 р.



Выпуск №8 – 45 р.



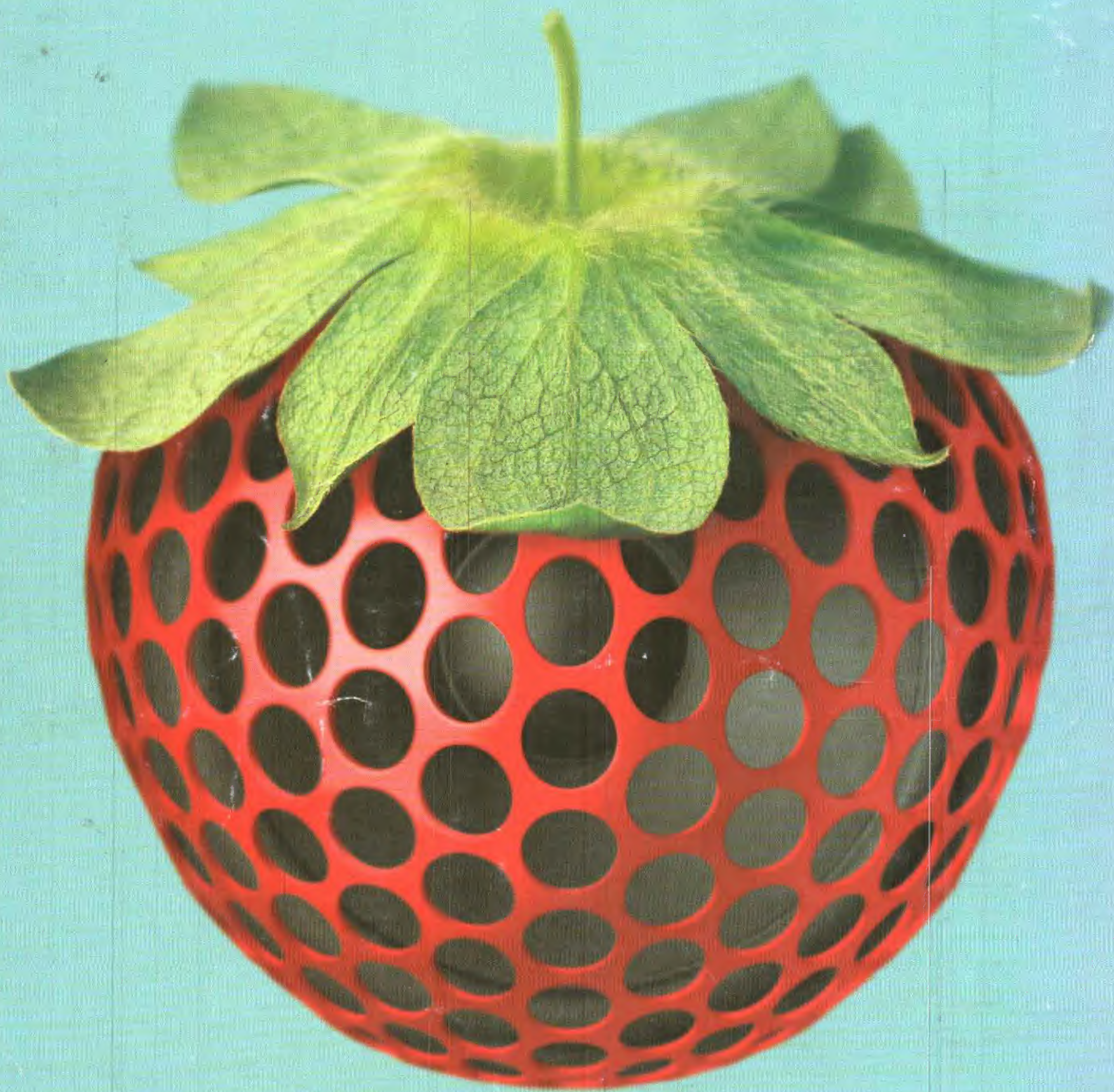
Выпуск №9 – 50 р.

Заявки направляйте по адресу:  
105043, г. Москва, Е-43, а/я 55, Коломийцу Д. В.  
Или электронной почтой: [kolo@igromania.ru](mailto:kolo@igromania.ru).  
Стоимость пересылки около 30 р.

Заказ также можно оформить на  
нашем сайте: [www.igromania.ru](http://www.igromania.ru)

Москвичи могут оформить заказ на  
доставку книги и журналов на дом.  
Стоимость доставки от 20 р.





радио  
**СТАНИЦИЯ**  
**2000**

**107.7 FM**

танцевальное радио №1